

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 1) с селективной линзой для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, с защитой от срабатывания на животных, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, задержка выключения: 10 с - 30 мин или короткий импульс 1 с, зона действия: по фронту: 12 м, по сторонам: 8 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 250 Люкс, дневной режим высота установки: 0,8 м - 1,2 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		

214 альпийский белый **6800-214-104** 6800-0-2067 1/10

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

	Датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 2) с мультилинзой для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, контроль до уровня земли, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 28 секторов с 112 сегментами, задержка выключения: 10 с - 30 мин или короткий импульс 1 с, зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 5 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 250 Люкс, дневной режим высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		
--	--	--	--

214 альпийский белый **6800-214-104M** 6800-0-2083 1/10

1) положение при монтаже: движковый выключатель вверх

2) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Детектор движения Busch-Komfortschalter® 1) с ориентирующим светом. для 2-проводного механизма 6815 U Для механизма реле 6816 U. устанавливаемый режим эксплуатации: полуавтоматический режим - автоматическое включение, ручное выключение. устанавливаемый режим: временной автомат - ручное включение, автоматическое (на основании времени и движения) выключение. устанавливаемый режим: автоматический - автоматическое (на основании движения) включение и выключение. Постоянная возможность управления кнопкой. Можно установить время задержки выключения: 1-10 мин Плотность наблюдения: 9 секторов с 28 сигнальными сегментами. защита от ложного срабатывания на животных, зона действия: по фронту: 5 м, по сторонам: 3 м угол расхождения лучей: 170 ° пороговая освещенность: 0,5 Люкс - 300 Люкс, дневной режим высота установки: 0,8 м - 1,2 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		

214 альпийский белый **6815-214** 6800-0-2272 1/10

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

	Коробка открытой установки с глухим основанием для механизмов и центральных плат с рамками или для устройств в сборе из серий для скрытой проводки		
214 альпийский белый	1701-214	1799-0-0295	10/100
217 красный	1701-217	1799-0-0329	10
	Корпус, 2 поста		
214 альпийский белый	1702-214	1799-0-0345	10
217 красный	1702-217	1799-0-0378	10
	Корпус, 3 поста		
214 альпийский белый	1703-214	1799-0-0394	1/10

	Ввод для кабель-канала для коробок открытой установки Подходит для 1701-.../1702-... и 1703-... материал: десмопан сечение кабель-каналов: 15 x 15 мм до 19 x 19 мм		
---	---	--	--

214 альпийский белый **2087-214** 1761-0-1236 10

	Ввод для кабеля для коробок открытой установки Подходит для 1701-.../1702-... и 1703-... материал: десмопан		
---	---	--	--

214 альпийский белый **2088-214** 1761-0-1301 10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



Накладка ¹⁾ с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки
для светорегуляторов Busch-Dimmer®
для механизмов 2247 U/2250 U/6513 U-102/6517
U-101/6519 U/6591 U-101/6592 U/2112 U-101 6520 U и
6592 U.

214 альпийский
белый **2115 J-214** 6599-0-0229 10

1) лампа для замены арт. 3855



Центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой
для выключателей жалюзи
для механизмов 2712/2713 U и 2722/2723 U

214 альпийский
белый **2542 JDR-214** 1753-0-2462 10



Розетка SCHUKO® скрытой установки ¹⁾
с безвинтовыми клеммами
2 P + E
номинальное напряжение: 250 В~
номинальный ток: 16 А

214 альпийский
белый **20 EUJ-214** 2011-0-1896 10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные



Розетка SCHUKO® ¹⁾ с защитными шторками
с безвинтовыми клеммами
2 P + E
номинальное напряжение: 250 В~
номинальный ток: 16 А

214 альпийский
белый **20 EUJKS-214** 2013-0-4664 10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные



Розетка SCHUKO® ¹⁾ ²⁾ с суппортом (резьбовые крепления).
2 P + E
устройство в сборе
суппорт 90 x 90 мм
номинальное напряжение: 250 В~
номинальный ток: 16 А

214 альпийский
белый **20 EUJSR-214** 2011-0-3132 1

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) возможна только одиночная установка (не в рамках)



Двойная розетка SCHUKO® ¹⁾
с безвинтовыми клеммами
2 P + E
для установки в одну монтажную коробку
номинальное напряжение: 250 В~
номинальный ток: 16 А

214 альпийский
белый **20-02 EUJ-214** 2014-0-1007 10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



Двойная розетка SCHUKO® ¹⁾ с защитными шторками
с безвинтовыми клеммами
2 P + E
для установки в одну монтажную коробку
номинальное напряжение: 250 В~
номинальный ток: 16 А

214 альпийский
белый **20-02 EUJKS-214** 2021-0-0343 10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные



Комбинация ¹⁾ ²⁾ розетка SCHUKO® и переключатель
2 P + E
клатишный: 10 А, 250 В.
переключатель
номинальное напряжение: 250 В~
номинальный ток: 16 А

214 альпийский
белый **4310/6 EUJ-214** 1611-0-0169 10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1



Выключатель со шнурком ¹⁾ переключатель
с винтовыми клеммами
номинальное напряжение: 250 В~
номинальный ток: 10 АХ

214 альпийский
белый **2610/6 UJ-214** 1315-0-0027 10

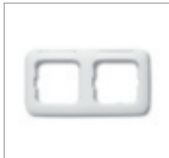
1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Рамка для горизонтальной и вертикальной установки		
	Рамка на 1 поста		
214 альпийский белый	2511-214-507	1725-0-1464	10/100
217 красный	2511-217	1725-0-1058	10
	Рамка на 2 поста		
214 альпийский белый	2512-214-507	1725-0-1466	10/100
217 красный	2512-217	1725-0-1082	10
	Рамка на 3 поста		
214 альпийский белый	2513-214	1725-0-0944	10/100
	Рамка на 4 поста		
214 альпийский белый	2514-214	1725-0-0951	10/100
	Рамка на 5 постов		
214 альпийский белый	2515-214	1725-0-0969	10

	Рамка Рамка на 1 пост с маркировкой „Экстренный выключатель отопления“ для горизонтальной и вертикальной установки		
214 альпийский белый	2511 JH-214	1725-0-1009	10

	Рамка 1) 2) Рамка на 1 пост с полем для надписи и держателем шильдика		
214 альпийский белый	1721 NS-214	1754-0-2155	10/100
1) См. лист этикеток для надписей 1799 хх. 2) держатель шильдика для замены см. стр. 141			

	Рамка 1) 2) с полем для надписи и держателем шильдика вертикальная		
	Рамка на 2 поста		
214 альпийский белый	1722 NS-214	1754-0-2163	10
	Рамка на 3 поста		
214 альпийский белый	1723 NS-214	1754-0-3724	10
1) См. лист этикеток для надписей 1799 хх. 2) держатель шильдика для замены см. стр. 141			

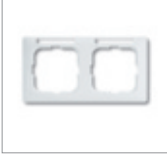
Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Рамка 1) 2) с полем для надписи и держателем шильдика горизонтальная		
	Рамка на 2 поста		
214 альпийский белый	1732 NS-214	1754-0-2171	10
	Рамка на 3 поста		
214 альпийский белый	1733 NS-214	1754-0-3732	10
1) См. лист этикеток для надписей 1799 хх. 2) держатель шильдика для замены см. стр. 141			
	Рамка Рамка на 1 пост с откидной крышкой		
214 альпийский белый	2518-214	1719-0-0061	10

	Держатель шильдика для замены для установки на внешнем краю рамки		
	1761	1799-0-0154	10
	1760	1799-0-0162	10

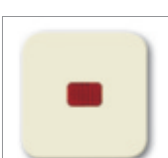
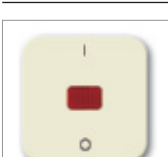
Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Рамка Reflex SI Linear для установки в кабель-каналах		
	Рамка на 1 пост		
214 альпийский белый	2511-214K-102	1725-0-1494	10/100
217 красный	2511-217K-102	1725-0-1499	10
Рамка на 2 поста			
214 альпийский белый	2512-214K-102	1725-0-1495	10/100
217 красный	2512-217K-102	1725-0-1500	10
Рамка на 3 поста			
214 альпийский белый	2513-214K-102	1725-0-1496	10/100
Рамка на 4 поста			
214 альпийский белый	2514-214K-102	1725-0-1497	10
Рамка на 5 постов			
214 альпийский белый	2515-214K-102	1725-0-1498	10

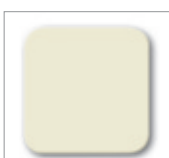
	Рамка Reflex SI Linear '1) 2) Рамка на 1 пост с полем для надписи и держателем шильдика		
214 альпийский белый	1721 NSKA-214	1754-0-4058	10
1) См. лист этикеток для надписей 1799 хх. 2) держатель шильдика для замены см. стр. 141			

	Рамка '1) 2) с полем для надписи и держателем шильдика вертикальная		
	Рамка на 2 поста		
214 альпийский белый	1722 NSKA-214	1754-0-4059	10
Рамка на 3 поста			
214 альпийский белый	1723 NSKA-214	1754-0-4061	10
Рамка на 4 поста			
214 альпийский белый	1724 NSKA-214	1754-0-4063	1
1) См. лист этикеток для надписей 1799 хх. 2) держатель шильдика для замены см. стр. 141			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Рамка '1) 2) с полем для надписи и держателем шильдика горизонтальная		
	Рамка на 2 поста		
214 альпийский белый	1732 NSKA-214	1754-0-4060	10
Рамка на 3 поста			
214 альпийский белый	1733 NSKA-214	1754-0-4062	10
Рамка на 4 поста			
214 альпийский белый	1734 NSKA-214	1754-0-4064	1
1) См. лист этикеток для надписей 1799 хх. 2) держатель шильдика для замены см. стр. 141			



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Клавиша без окна для символа, для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки		
212 слоновая кость	2506-212-507	1731-0-1889	10/100
	Наклейки с символом самоклеющиеся (прозрачные) для клавиш 2506-xxx		
	свет 2144 LI	1714-0-0295	100/1000
	„звонок“ 2144 KI	1714-0-0296	100/1000
	„ключ“ 2144 TR	1714-0-0297	100/1000
	Наклейки с символом розетка самоклеющиеся (прозрачные) для розеток SCHUKO® с откидной крышкой 20 EUK-xxx		
	2144 ST	1714-0-0298	100/1000
	Клавиша для 2-х, 3-х полюсных выключателей с маркировкой		
212 слоновая кость	2502-212-500	1731-0-0330	10
	Клавиша для механизмов 2-х клавишных выключателей, переключателей и кнопок для скрытой установки		
212 слоновая кость	2505-212-507	1731-0-1890	10/100
	Клавиша с красной линзой для механизмов контрольных переключателей для скрытой установки		
212 слоновая кость	2509-212-500	1731-0-0355	10/100
	Клавиша с красной линзой, с маркировкой для механизмов 2-х полюсных контрольных выключателей для скрытой установки		
212 слоновая кость	2508-212	1731-0-0249	10
	Клавиша с нейтральным символом с винтовым креплением для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки		
212 слоновая кость	2546-212	1434-0-0448	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Клавиша с винтовым креплением для механизмов 2-х клавишных выключателей, переключателей и кнопок для скрытой установки		
212 слоновая кость	2545-212	1434-0-0430	10
	Клавиша с нейтральным символом с винтовым креплением с маркировкой В качестве накладки для выключателей скрытой установки, 2- и 3-полюсный.		
212 слоновая кость	2544-212	1434-0-0455	10
	Клавиша В качестве накладки для кнопочного выключателя без фиксации скрытой установки 42 В. для механизма 2031 с/у. Без держателя.		
212 слоновая кость	2506 O-212	1731-0-1395	10
	Клавиша с окном для символа выключатель, переключатель, проходной выключатель, кнопка В качестве накладки для проходного выключателя с/у, перекрестного выключателя, выключателя со шнурком без фиксации и кнопки.		
212 слоновая кость	2520-212-506	1731-0-0413	10/100
	Линза с символом для клавиши 2520-... для выключателей открытой установки 2601 для кнопок открытой установки 2621.... Для выключателей 2006... и выключателей без фиксации 2026...		
	нейтральная		
212 слоновая кость	2525 N	1433-0-0416	100
	свет		
212 слоновая кость	2525 LI	1433-0-0424	100
	„звонок“		
212 слоновая кость	2525 KI	1433-0-0432	100
	„ключ“		
212 слоновая кость	2525 TR	1433-0-0440	100
	красный		
прозрачный	2525-12	1433-0-0457	100
	линзы с символами, прозрачные		
	свет		
прозрачная	2145 LI	1714-0-0211	100
	„звонок“		
прозрачная	2145 KI	1714-0-0229	100
	„ключ“		
прозрачная	2145 TR	1714-0-0237	100
	красный		
прозрачный	2145-12	1714-0-0245	100
	нейтральная		
прозрачная	2145 N	1714-0-0203	100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
 Кнопка с символом „свет“ В качестве накладки для выключателей без фиксации с/у. свет	2520 LI-212	1731-0-0272	10/100
	2520 KI-212	1731-0-0280	10/100
	2520 TR-212	1731-0-0298	10/100
 Кнопка 1) 2) 3) с полем для надписи для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки размер поля для надписи 51 x 10 мм возможна подсветка	2506 N-212	1731-0-0561	10/100
 Кнопка 1) 2) с полем для надписи со световодом для равномерной подсветки надписи для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки размер поля для надписи 51 x 10 мм	2510 NLI-212	1731-0-1445	10
 Кнопка 1) 2) 3) с полем для надписи с символом „звонок“ В качестве накладки для выключателей без фиксации с/у. размер поля для надписи 51 x 10 мм	2506 N/KI-212	1731-0-0629	10/100
 Кнопка 1) 2) 3) 4) с подсвечивающимся полем для надписи для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки размер поля для надписи 25 x 37 мм	2510 N-212-500	1731-0-0405	10
 Центральная плата для механизма 2200 UJ-212	2110 C-212	1717-0-0065	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
 Накладка 1) с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки для светорегуляторов Busch-Dimmer® для механизмов 2247 U/2250 U/6513 U-102/6517 U-101/6519 U/6591 U-101/6592 U/2112 U-101 6520 U и 6592 U.	2115 J-212	6599-0-1326	10
 Управляющий элемент 1) 2) 3) с лампой подсветки для светорегулятора 6550 U-10х, клавишного светорегулятора 6560 U-101, универсального светорегулятора 6593 U, универсального реле 6401 U-10х, 2-х канального универсального реле 6402 U	6543-212-102	6599-0-2815	1/10
 Управляющий элемент 1) с лампой подсветки для 2-х канального светорегулятора 6565 U	6545-212	6599-0-2888	1/10
 Центральная плата 1) с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки для светорегуляторов Busch-Dimmer® для механизмов 2247 U/2250 U/6513 U-102/6517 U-101/6519 U/6591 U-101/6592 U/2112 U-101 6520 U и 6592 U.	2115-212	6599-0-1334	10/100
 Центральная плата для усилителя мощности для механизма усилителя 6594 U для KNX-терморегулятора 6134/10 и цоколя для заглушки 6930/01	2114-212	6599-0-1193	10
 Кнопка с маркировкой для выключателей жалюзи Для механизма 2000/4 U и 2020/4 US.	2504-212	1713-0-0155	10/100
 Центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой для выключателей жалюзи для механизмов 2712/2713 U и 2722/2723 U	2542 DR-212	1753-0-0599	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова	Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой для переключателя на три положения с нулевым положением для механизма 2710 U				Центральная плата для механизма таймера обратного отсчета 6465 U		
212 слоновая кость	2542 DR/01-212	1710-0-3108	10	212 слоновая кость	1773-212	1753-0-1886	10
	Центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой для переключателя на три положения без нулевого положения для механизма 2710/1 U				Центральная плата для механизма таймера обратного отсчета 6465 U (открыта только кнопка Старт/Стоп)		
212 слоновая кость	2542 DR/02-212	1710-0-3419	10	212 слоновая кость	1773/10-212	1724-0-2547	10
	Центральная плата с маркировкой для выключателей жалюзи с замком для механизмов 2712/2713 USL-101 и 2722/2723 USL-101				Центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой для механизма часового выключателя Busch 1070 U Задержка отключения: 15 мин		
212 слоновая кость	2557 PZ-212-101	1710-0-1332	10	212 слоновая кость	1770-212-102	1753-0-6059	10
	Центральная плата с маркировкой для выключателя с замком для механизма 2733 USL-101				Центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой для механизма часового выключателя Busch 1071 U Задержка отключения: 120 мин		
212 слоновая кость	2557 SLPZ-212-101	1710-0-1340	10	212 слоновая кость	1771-212-102	1753-0-6208	10
	Центральная плата для элемента управления с памятью 6457				Центральная плата 1) 2) В качестве накладки для светодиодных индикаторов режима работы с/у для механизма 2062 U Размер информационного поля 43 x 43 мм		
212 слоновая кость	1773 JA-212	1724-0-2281	10	212 слоновая кость	2562-212	1731-0-1919	1
	Управляющий элемент для механизмов систем управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U-101, 6411 U/S-101 для базового механизма жалюзи 6418 U для механизма универсального 2-х канального реле Busch 6402 U			1) К накладке прилагаются 46 различных надписей и символов. 2) См. лист этикеток для надписей 1799 хх.			
212 слоновая кость	6430-212-102	6430-0-0313	1/10		Линза для световых сигнализаторов накладка для световых сигнализаторов для скрытой установки для механизмов 2061/2661 U Прозрачный		
	Центральная плата для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-10x			прозрачная	2526-11	1512-0-0193	10
212 слоновая кость	1775 S/W-212-101	1710-0-3122	10	красный	2526-12	1512-0-0201	10
	Центральная плата для комфортного элемента управления таймером 6455 для стандартного элемента управления таймером 6456 для терморегулятора с таймером 1098 U/UF			зеленый	2526-13	1512-0-0219	10
212 слоновая кость	6435-212	6430-0-0285	10/100	оранжевый	2526-14	1512-0-0227	10
					Заглушка с суппортом		
				212 слоновая кость	2538-212	1715-0-0218	10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



Центральная плата ¹⁾ с суппортом
с выводом для кабеля
с компенсатором натяжения кабеля (без клеммной колодки)

212 слоновая кость **2527-212** 1710-0-0623 10

1) центральная плата может быть использована как накладка для телефонной розетки (VDo)



Центральная плата
для коммуникационных розеток UAE
арт. 0213, (кат. 3/ISDN), 0216 (кат. 5e/6)
Brand-Rex (WAEGV 8 EKR/EK)
BTR (UAE design и IAE design)
Telegärtner (AMJ 45, UMJ 45).
с наклонным выходом

212 слоновая кость **1803-212** 1753-0-8949 10



Центральная плата 2 поста
для коммуникационных розеток UAE
Арт. № 0214, 0215 (категория 3/ISDN), 0217, 0218 (категория 5e/real 6a/техника обработки и передачи данных) и подобные типы фирмы Rutenbeck.
Brand-Rex (WAEGV 8/8 EKR/EK).
AMP (NETCONNECT 5E)
BTR (E-DAT C6, E-DAT design, UAE design и IAE design)
cti (cti-wire 2.8 кат.6)
Telegärtner (AMJ 45, UMJ 45).
с наклонным выходом

212 слоновая кость **1803-02-212** 1753-0-8956 10



Центральная плата
для розетки громкоговорителя
Подходит для арт. № 0247 и 0248.
Для модулей передачи данных.
Подходит для арт. № 0219/12 и 0219/13.

212 слоновая кость **2539-212** 1724-0-0434 10/100



Центральная плата с суппортом
с двумя разъемами для громкоговорителя
с крепежными распорками,
сечение кабеля до 4 мм² (жесткий)
с винтовыми клеммами

212 слоновая кость **2147 U-212** 1723-0-0063 10



Центральная плата ¹⁾ розетка
для телефонных розеток (TDO)

212 слоновая кость **1762-212-506** 1724-0-0269 10/100

1) подходящие механизмы: TDO 3x 10 OUP (для 1 телефона и 2-х дополнительных устройств)



Стандартная центральная плата ¹⁾ 50 x 50 мм
для телефонных розеток (TDO)
использовать только с адаптерным кольцом без откидной крышки арт. 1746-212-101, 1746/10-22G с адаптерным кольцом с откидной крышкой арт. 1746-2x-101

212 слоновая кость **1759-506** 1724-0-0426 10

1) Подходящие адаптеры для накладок 50 x 50 мм см. с. 192

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



Центральная плата
В качестве накладки для телефонных розеток (VDo).
Возможно одиночное и двойное подключение.

212 слоновая кость **2536-212** 1724-0-0244 10



Центральная плата
Подходит для телефонных разъемов Ado, телефонных коробок, штекеров для факсимильных аппаратов, передачи данных и штекеров модемов типа ADo.

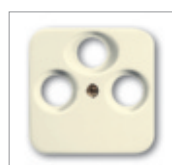
212 слоновая кость **2535-212** 1724-0-0236 10



Центральная плата ¹⁾ В качестве накладки для стандартных телевизионных розеток
2 гнезда.
соотв. DIN 45330
центральное крепление винтом M3

212 слоновая кость **2531-212-507** 1724-0-2865 10/100

1) Механизмы антенных розеток см. стр. 187.



Центральная плата ¹⁾ В качестве накладки для стандартных телевизионных розеток
3 гнезда.
радио/ТВ/спутник
центральное крепление винтом M3

212 слоновая кость **1743-03-212** 1724-0-1747 10/100

1) Механизмы антенных розеток см. стр. 187.

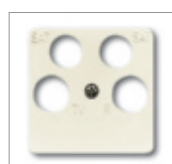


Центральная плата ¹⁾ ²⁾ 50 x 50 мм
В качестве накладки для антенных розеток на 4 поста EVU 02 F, GEVU 15 S фирмы Hirschmann.
Используется только с адаптером 1746-xxx, производится без откидной крышки.

212 слоновая кость **1743-04-212** 1753-0-8626 10

1) Адаптер без откидной крышки см. с. 192.

2) подходит для серий Busch-Duro 2000® SI: -212, alpha nea®, alpha exclusive®: -22G, future®, future® linear, carat®: -82, impuls®: -72.



Центральная плата ¹⁾ ²⁾ 50 x 50 мм
В качестве накладки для антенных розеток на 4 поста SAT400/EAS/DC; EAS 405; 413 DAS фирмы Ankaro.
Используется только с адаптером 1746-xxx, производится без откидной крышки.

212 слоновая кость **1743/10-04-212** 1753-0-8634 10

1) Адаптер без откидной крышки см. с. 192.

2) подходит для серий Busch-Duro 2000® SI: -212, alpha nea®, alpha exclusive®: -22G, future®, future® linear, carat®: -82, impuls®: -72.

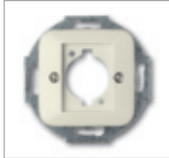


Центральная плата ¹⁾ с полем для надписи
с наклонным выходом
для скрытия механизмов IBM ACS-/Reichle & De-Massari для размещения держателей модулей 1801 EB-10 или 1801 EB-16
размер поля для надписи 41,5 x 10 мм
без распорок

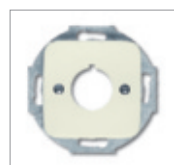
212 слоновая кость **1801-212** 1753-0-8154 10

1) для печати шильдиком используется программа Busch-Script

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата 1) 2) с полем для надписи с наклонным выходом для механизмов IBM ACS-/TThomas & Betts и IBM MiniC. Для RJ, кат. 5, LWL ST и SMA, NEVADA WESTERN/OMNI 5, IBM MiniC Используется только с установочным клипом IBM или. Thomas & Betts. С адаптером LexCom 306 580 030, подходящим для подключаемых модулей LexCom кат. 5е UTP и кат. 6 STP. размер поля для надписи 41,5 x 10 мм без распорок		
212 слоновая кость	1802-212	1753-0-8170	10
1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script 2) Thomas & Betts-Clips 025-1099-1BK (черный); IBM 58 G 6873 025-1099-1W (белый); IBM 58 G 6965 IBM-MiniC-Clips 51 H 7903 (черный), 51 H 7904 (белый), 51 H 7961 (кремово – белый)			
	Центральная плата 1) с полем для надписи со шторками, для 2-х разъемов Modular Jack только для суппортов 1810, 1812, 1814, 1816 и 1818 размер поля для надписи 41,5 x 10 мм		
212 слоновая кость	1800-212	1753-0-8022	10/100
1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script			
	Центральная плата с суппортом для 1-го разъема Modular Jack Подходит к арт. № 0210, 0211 и 0219. без распорок		
212 слоновая кость	2561-212	1753-0-3825	10/100
	Центральная плата с суппортом для 2-х разъемов Modular Jack Подходит к арт. № 0210, 0211 и 0219. без распорок		
212 слоновая кость	2561-02-212	1753-0-3957	10/100
	Промежуточное кольцо для использования круглых комбинированных прибо- ров (диаметр 45 мм) в рамках		
212 слоновая кость	2519-212	1726-0-0066	10
	Центральная плата для телекоммуникационных механизмов с накладкой 50 x 50 мм, например, фирм AMP, Brand- Rex, Rutenbeck, BTR, Telegärtner и т.д		
212 слоновая кость	1746-212-101	1726-0-0173	10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата 1) с полем для надписи с наклонным выходом для механизмов AMP-ACO и Siemens ICCS/SML Подходит только для фирмы AMP/тип ACO 0-1394763-1. Размер поля для надписи: 53 x 11 мм. без распорок		
212 слоновая кость	1769-212	1753-0-8782	10
1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script			
	Центральная плата 1) с суппортом для 25-полюсных разъемов D-Sub без распорок		
212 слоновая кость	2549-212	1724-0-0616	10
1) подходит для разъема 0202			
	Центральная плата XLR 1) В качестве накладки для штекеров Neutrik, тип FP. без распорок		
212 слоновая кость	2553-212	1724-0-0624	10
1) Neutrik, серия D и Speakon, см. стр. 195			
	Центральная плата с суппортом соотв. DIN 41524, 41529, 45322, 45327, 45328 и 45329 для разъемов с резьбовым креплением M 16x0,75 (крепится в цоколе) диаметр разъемов 6, 8, 18 мм		
212 слоновая кость	2530-212	1724-0-0186	10
	Центральная плата с суппортом для разъемов BNC и TNC диаметр разъемов 6, 8, 18 мм		
212 слоновая кость	2529-212	1710-0-0698	10
	Розетка для выравнивания потенциалов с/у 2 поста без распорок для кабелей сечением до 1 x 6 мм² и 4 x 2,5 мм² IEC 60601-1:2005; DIN EN 60601 (VDE 0750-1): июль 2007 Клеммные винты соотв. DIN 42801.		
212 слоновая кость	2095 UC-212	2495-0-0026	10
	Центральная плата с суппортом с винтовым креплением для разъемов диаметром 19 мм, в частности для вы- равнивания потенциалов и Twinax без распорок		
212 слоновая кость	2534-212	1724-0-0228	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



Центральная плата с суппортом
с винтовым креплением
крепление центральной гайкой
для сигнальных устройств диаметром 22,5 мм
без распорок

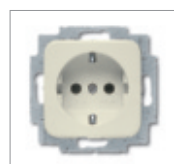
212 слоновая кость желтый	2533-212 2533-214-15	1724-0-0210 1724-0-2696	10 10/100
------------------------------	---------------------------------------	----------------------------	--------------



Центральная плата 1)
с суппортом
для коммуникационных разъемов
с полем для надписи 53,7 x 11,7 мм
без распорок

212 слоновая кость	1758-212	1724-0-1002	10/100
--------------------	-----------------	-------------	--------

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script



Механизм розетки SCHUKO® 1)
с безвинтовыми клеммами
2 P + E
номинальное напряжение: 250 В~
номинальный ток: 16 А

212 слоновая кость	20 EUC-212-507	2011-0-3788	10/100
--------------------	-----------------------	-------------	--------

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные



Механизм розетки SCHUKO® 1)
с защитными шторками
с безвинтовыми клеммами
2 P + E
номинальное напряжение: 250 В~
номинальный ток: 16 А

212 слоновая кость	20 EUCKS-212	2013-0-4375	10/100
--------------------	---------------------	-------------	--------

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные



Механизм розетки SCHUKO® 1)
с круглым несущим суппортом
с безвинтовыми клеммами
2 P + E
для установки в кабель-каналы
номинальное напряжение: 250 В~
номинальный ток: 16 А

212 слоновая кость	20 EUCRD-212	2011-0-1342	10/100
--------------------	---------------------	-------------	--------

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

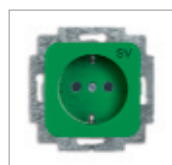


Механизм розетки SCHUKO® 1)
с безвинтовыми клеммами
2 P + E
номинальное напряжение: 250 В~
номинальный ток: 16 А

зеленый оранжевый	20 EUC-13-212 20 EUC-14-212	2011-0-1326 2011-0-1334	10/100 10/100
----------------------	--	----------------------------	------------------

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



Механизм розетки SCHUKO® 1)
с маркировкой
с безвинтовыми клеммами
2 P + E
цветная маркировка центральной платы и цоколя
номинальное напряжение: 250 В~
номинальный ток: 16 А

зеленый оранжевый	20 EUC-13-212-102 20 EUC-14-212-102	2011-0-2225 2011-0-2233	10/100 10
----------------------	--	----------------------------	--------------

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные



Busch-Protector®, механизм розетки SCHUKO® 1)
с защитой от перенапряжения
2 P + E
со встроенным и внешним сигнальным контактами,
ISN = 5 kA
для защиты чувствительных приборов и бытовой техни-
ки (компьютеры, аудио/видео-системы и т.д.),
Эффективно уменьшает возникшее перенапряжение
между вторичным распределением электроэнергии и
механизмом розетки SCHUKO® с заземлением.
Класс проверки разрядника: классификация Тип 2
номинальное напряжение: 250 В~
напряжение на вторичной обмотке: 250 В~
номинальный ток: 16 А

212 слоновая кость	2310EUGL/VA-212-11	2011-0-3816	1/10
--------------------	---------------------------	-------------	------

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные



Механизм розетки FI-SCHUKOMAT SCHUKO® 1) 2)
со встроенным УЗО
с защитными шторками
соответствует нормам VDE 0664
2-х полюсное отключение (P,N)
без контроля РЕ-проводника
ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток
короткого замыкания: 3000 А (с предохранителем 25 А
GL), ударный ток: 250 А (8/20) μс,
без распорок
номинальное напряжение: 230 В~
номинальный ток: 16 А
класс защиты: IP 21
рабочая температура прибора: -25 °С до 40 °С

212 слоновая кость	3118 EUCKS-212	3116-0-0597	1
--------------------	-----------------------	-------------	---

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100



Механизм розетки FI-SCHUKOMAT SCHUKO® 1) 2)
со встроенным УЗО
с защитными шторками
2-х полюсное отключение (P,N)
без контроля РЕ-проводника
с соединительным кабелем и защитой последователь-
но подключенных розеток
ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток
короткого замыкания: 3000 А (с предохранителем 25 А
GL), ударный ток: 250 А (8/20) μс,
без распорок
номинальное напряжение: 230 В~
номинальный ток: 16 А
класс защиты: IP 21
рабочая температура прибора: -25 °С до 40 °С

212 слоновая кость	3120 EUCKS-212	3116-0-0613	1
--------------------	-----------------------	-------------	---

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Механизм Buschmat FI c/y 1) 2) со встроенным УЗО, с соединительным кабелем, защита последовательно подключенных электропотребителей, ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 3000 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) μс, 2-х полюсное отключение (P,N) без распорок номинальное напряжение: 230 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 21 рабочая температура прибора: -25 °C до 40 °C		

212 слоновая кость **3150 UC-212** 3117-0-0001 1

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100

	Механизм розетки SCHUKO® 1) 2) с контрольной лампой со светодиодом 2 Р + Е номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 слоновая кость	20 EUCGL-212	2011-0-3858	10
зеленый	20 EUCGL-13-212	2011-0-3860	10
оранжевый	20 EUCGL-14-212	2011-0-3861	10

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

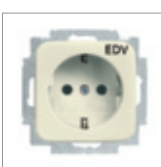
	Механизм розетки SCHUKO® 1) 2) с контрольной СД LED и с защитными шторками 2 Р + Е Прозрачная линза. Зелёный светодиод. номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 слоновая кость	20 EUCBL-212	2013-0-5280	10
зеленый	20 EUCBL-13-212	2013-0-5282	10
оранжевый	20 EUCBL-14-212	2013-0-5283	10

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) Для вредных условий, устойчив к агрессивным средам, например, аммиаку, бензину, маслам, жирам, спирту, чистящим средствам в обычных концентрациях.

	Механизм розетки SCHUKO® Busch-steplight® 1) 2) Ночная подсветка для ориентирования раздельные соединительными проводами для каждого рабочего контакта со светодиодом с защитными шторками 2 Р + Е номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
--	--	--	--

212 слоновая кость **20 EUCBLI-212** 2013-0-5290 10

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) Для вредных условий, устойчив к агрессивным средам, например, аммиаку, бензину, маслам, жирам, спирту, чистящим средствам в обычных концентрациях.

	Механизм розетки SCHUKO® 1) с маркировкой „EDV“ с безвинтовыми клеммами 2 Р + Е номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	Busch-Duro 2000® SI 2)		
212 слоновая кость	20 EUC/DV-212	2011-0-2159	10/100
	цветная маркировка цоколя		
217 красный	20 EUC/DV-217	2011-0-2167	10/100

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) розетки SCHUKO® красного цвета, см. раздел Reflex SI

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Механизм розетки SCHUKO® 1) 2) с безвинтовыми клеммами 2 Р + Е с накладкой 50 x 50 мм Подходит для вырезов (50 x 50 мм) накладок каналов фирм Ackermann und Tehalit. номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 слоновая кость	20 EUCQ-212	2011-0-2720	10
зеленый	20 EUCQ-13-212	2011-0-2860	10
оранжевый	20 EUCQ-14-212	2011-0-2878	10
217 красный	20 EUCQ-217	2011-0-2852	10

- 1) Только с промежуточным кольцом 1746-..., применяется в рамках SI.
2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	Механизм розетки SCHUKO® 1) 2) с маркировкой „EDV“ с безвинтовыми клеммами 2 Р + Е с накладкой 50 x 50 мм Подходит для вырезов (50 x 50 мм) накладок каналов фирм Ackermann und Tehalit. номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 слоновая кость	20 EUCQ/DV-212	2011-0-2894	10
217 красный	20 EUCQ/DV-217	2011-0-2886	10

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) Только с промежуточным кольцом 1746-..., применяется в рамках SI.
3) розетки SCHUKO® красного цвета, см. раздел Reflex SI

	Сервисная розетка Busch-Servicesteckdose® 1) с безвинтовыми клеммами 2 Р + Е с механизмом выталкивания вилки проверено Обществом Геронтоотехники номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 слоновая кость	20 EUCDR-212	2011-0-2597	10/100

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	Объектная розетка Busch-Objektsteckdose® 1) 2) с привинчиваемым опорным кольцом. комплектное изделие с безвинтовыми клеммами 2 Р + Е центральная плата с разжимным механизмом номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
--	---	--	--

212 слоновая кость **20 EUA-212** 2011-0-3397 10

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) возможна только одиночная установка (не в рамках)

	Механизм розетки SCHUKO® 1) с крышкой с безвинтовыми клеммами 2 Р + Е с откидной крышкой (фиксируется в открытом положении) номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 слоновая кость	20 EUK-212	2018-0-0596	10/100

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Механизм розетки SCHUKO® 1) 2) 3) с откидной крышкой и полем для надписи с безвинтовыми клеммами 2 P + E с откидной крышкой (фиксируется в открытом положении) размер поля для надписи 51 x 10 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 слоновая кость	20 EUKN-212	2018-0-0604	10
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные 2) шильдик прижимается прозрачным держателем 3) См. лист этикеток для надписей 1799 хх.			
	Механизм розетки SCHUKO® с крышкой с безвинтовыми клеммами 2 P + E с индивидуальным замком в комплект поставки входят 2 ключа номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 слоновая кость	20 EUKSL-212	2018-0-1222	10
	Механизм розетки SCHUKO® с крышкой с безвинтовыми клеммами 2 P + E в комплект поставки входят 2 ключа номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 слоновая кость	20 EUKSL-212-101	2018-0-1474	10
	Переключатель на 2 положения для вентиляторов 1) 1-полюсный, без нулевого положения номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ		
212 слоновая кость	2711 UCRL-212	1164-0-0136	10/100
1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			
	Центральная плата для терморегулятора для терморегуляторов 1094 U, 1097 U		
212 слоновая кость	1794-212	1710-0-3530	10/100
	Центральная плата для терморегулятора с переключателем экономичного режима для терморегуляторов 1095 U, 1096 U		
212 слоновая кость	1795-212	1710-0-3555	10
	Центральная плата для терморегулятора Для терморегулятора 1094 UTA, 1097 UTA		
212 слоновая кость	1794 TA-212	1710-0-3682	10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата для терморегулятора с переключателем экономичного режима Для терморегулятора 1095 UTA, 1096 UTA		
212 слоновая кость	1795 TA-212	1710-0-3709	10
	СД-индикатор WaveLINE 1) Для индикации состояния оконной ручки: открыто = красный, закрыто = зелёный, проветривание = жёлтый. Возможно непосредственное местное управление для включения/регулировки яркости электрического потребителя в зависимости от блока скрытой установки. 4 индивидуальных канала со светодиодными индикаторами. С каждого канала со светодиодным индикатором можно провести цикл обучения для макс. 8 передатчиков WaveLINE. С клавиши управления можно провести цикл обучения для макс. 8 передатчиков WaveLINE. После пропадания напряжения сети светодиодные индикаторы всех каналов горят красным светом. После нескольких повторений уведомления от оконного сигнализатора WaveLINE 6720-xxx, автоматически включается сигнал открытого окна. Индикация состояния при разряженной батарее передатчика WaveLINE. Индикация состояния при помехах на канале передачи данных и неисправном передатчике WaveLINE. Простой ввод в эксплуатацию без ПК/ПО. Лист напечатанных этикеток для надписей с 8 различными вкладками. Для оконного датчика WaveLINE 6720-xxx. Для универсального датчика WaveLINE 6721-xx. Для датчиков движения Busch-Wächter® 220 WaveLINE 6745 AGM. Для механизма универсального реле 6404 U. Для механизма универсального светорегулятора 6595 U. Для приборов системы ABB i-bus KNX 6110 U, 6114 U, 6120 U-102 радиус действия без препятствий: ок. 100 м Частота приёма-передачи: 868 МГц. класс защиты: IP 20 рабочая температура прибора: -5 °C до 45 °C размеры (В x Ш x Г): 54 мм x 54 мм		
212 слоновая кость	6730-212	6730-0-0001	1
1) См. лист этикеток для надписей 1799 хх.			
	Датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт Для механизма 6804 U-10x/6401 U-10x/6593 U/6805 U/6812 U-10x/6402 U. задержка отключения: 80 с плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 1,1 м - 1,3 м рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		
212 слоновая кость	6810-212-101-500	6800-0-2162	1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II ¹⁾ с селективной линзой для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, с защитой от срабатывания на животных, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, задержка выключения: 10 с - 30 мин или короткий импульс 1 с, зона действия: по фронту: 12 м, по сторонам: 8 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 250 Люкс , дневной режим высота установки: 0,8 м - 1,2 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		

212 слоновая кость **6800-212-104-500** 6800-0-2164 1

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

	Датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II ¹⁾ ²⁾ с мультилинзой для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, контроль до уровня земли, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 28 секторов с 112 сегментами, задержка выключения: 10 с - 30 мин или короткий импульс 1 с, зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 5 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 250 Люкс , дневной режим высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		
--	---	--	--

212 слоновая кость **6800-212-104M-500** 6800-0-2166 1

1) положение при монтаже: движковый выключатель вверх

2) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Детектор движения Busch-Komfortschalter® ¹⁾ с ориентирующим светом. для 2-проводного механизма 6815 U Для механизма реле 6816 U. устанавливаемый режим эксплуатации: полуавтоматический режим - автоматическое включение, ручное выключение. устанавливаемый режим: временной автомат - ручное включение, автоматическое (на основании времени и движения) выключение. устанавливаемый режим: автоматический - автоматическое (на основании движения) включение и выключение. Постоянная возможность управления кнопкой. Можно установить время задержки выключения: 1-10 мин Плотность наблюдения: 9 секторов с 28 сигнальными сегментами. защита от ложного срабатывания на животных, зона действия: по фронту: 5 м, по сторонам: 3 м угол расхождения лучей: 170 ° пороговая освещенность: 0,5 Люкс - 300 Люкс , дневной режим высота установки: 0,8 м - 1,2 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		

212 слоновая кость **6815-212** 6800-0-2271 1/10

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

	Центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой для выключателей жалюзи для механизмов 2712/2713 U и 2722/2723 U		
--	--	--	--

212 слоновая кость **2542 JDR-212** 1753-0-0615 10

	Розетка SCHUKO® скрытой установки ¹⁾ с безвинтовыми клеммами 2 P + E номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
---	---	--	--

212 слоновая кость **20 EUJ-212-500** 2011-0-2654 10/100

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	Розетка SCHUKO® ¹⁾ с защитными шторками с безвинтовыми клеммами 2 P + E номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
---	--	--	--

212 слоновая кость **20 EUJS-212-500** 2013-0-4946 10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	Розетка SCHUKO® ¹⁾ ²⁾ с суппортом (резьбовые крепления). 2 P + E устройство в сборе суппорт 90 x 90 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
---	---	--	--

212 слоновая кость **20 EUJSR-212** 2011-0-3082 1/10

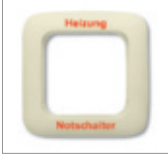
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) возможна только одиночная установка (не в рамках)

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Двойная розетка SCHUKO® 1) с безвинтовыми клеммами 2 P + E для установки в одну монтажную коробку номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	212 слоновая кость	20-02 EUJ-212	2014-0-0991 10/100
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные			
	Двойная розетка SCHUKO® 1) с защитными шторками с безвинтовыми клеммами 2 P + E для установки в одну монтажную коробку номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	212 слоновая кость	20-02 EUJKS-212	2021-0-0335 10
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные			
	Комбинация 1) 2) розетка SCHUKO® и переключатель с винтовыми клеммами 2 P + E клавишный: 10 А, 250 В. переключатель номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	212 слоновая кость	4310/6 EUJ-212-500	1611-0-0110 10/100
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные 2) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			
	Выключатель со шнурком 1) переключатель с винтовыми клеммами номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ		
	212 слоновая кость	2610/6 UJ-212-500	1315-0-0415 10/100
1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			
	Коробка открытой установки с глухим основанием для механизмов и центральных плат с рамками или для устройств в сборе из серий для скрытой проводки		
	Корпус, 1 пост		
212 слоновая кость	1701-212	1799-0-0287	10/100
Корпус, 2 поста			
212 слоновая кость	1702-212	1799-0-0337	10
Корпус, 3 поста			
212 слоновая кость	1703-212	1799-0-0386	1/10
	Ввод для кабель-канала для коробки открытой установки Подходит для 1701-.../1702-... и 1703-... материал: десмопан сечение кабель-каналов: 15 x 15 мм до 19 x 19 мм		
	212 слоновая кость	2087-212	1761-0-1228 10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Ввод для кабеля для коробки открытой установки Подходит для 1701-.../1702-... и 1703-... материал: десмопан		
	212 слоновая кость	2088-212	1761-0-1293 10
	Светорегулятор Busch-Dimmer® устройство в сборе с поворотной ручкой для включения и регулировки ламп накаливания и галогенных ламп 230 В~, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 60 - 400 Вт МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1 1) 2)		
	212 слоновая кость	2200 UJ-212	6514-0-0012 1/10
центральная плата для светорегулятора 2200 UJ-212, для установки в рамки			
212 слоновая кость	2110 C-212	1717-0-0065	10
1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 2) без подсветки			



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Рамка для горизонтальной и вертикальной установки		
	Рамка на 1 пост		
	212 слоновая кость 2511-212-507	1725-0-1463	10/100
	Рамка на 2 поста		
	212 слоновая кость 2512-212-507	1725-0-1465	10/100
212 слоновая кость	Рамка на 3 поста		
	2513-212-507	1725-0-1468	10/100
212 слоновая кость	Рамка на 4 поста		
	2514-212-500	1725-0-0647	10/100
212 слоновая кость	Рамка на 5 постов		
	2515-212-507	1725-0-1467	1

	Рамка Рамка на 1 пост с маркировкой „Экстренный выключатель отопления“		
	212 слоновая кость 2511 JH-212	1725-0-0662	10

	Рамка 1) 2) Рамка на 1 пост с полем для надписи и держателем шильдика		
	212 слоновая кость 1721 NS-212	1754-0-2221	10/100
1) См. лист этикеток для надписей 1799 хх. 2) держатель шильдика для замены см. стр. 141			

	Рамка 1) 2) Рамка на 2 поста с полем для надписи и держателем шильдика вертикальная		
	212 слоновая кость 1722 NS-212	1754-0-2239	10/100
1) См. лист этикеток для надписей 1799 хх. 2) держатель шильдика для замены см. стр. 141			

	Рамка 1) 2) Рамка на 3 поста с полем для надписи и держателем шильдика вертикальная		
	212 слоновая кость 1723 NS-212	1754-0-3708	10
1) См. лист этикеток для надписей 1799 хх. 2) держатель шильдика для замены см. стр. 141			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Рамка 1) 2) с полем для надписи и держателем шильдика горизонтальная		
	Рамка на 2 поста		
	212 слоновая кость 1732 NS-212	1754-0-2213	10/100
212 слоновая кость	Рамка на 3 поста		
	1733 NS-212	1754-0-3716	10
1) См. лист этикеток для надписей 1799 хх. 2) держатель шильдика для замены см. стр. 141			

	Рамка Рамка на 1 пост с откидной крышкой		
	212 слоновая кость 2518-212	1719-0-0111	10/100

	Держатель шильдика для замены для установки на внешнем краю рамки		
	1761	1799-0-0154	10
	1760	1799-0-0162	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Рамка Busch-Duro 2000® SI Linear для установки в кабель-каналах		
	Рамка на 1 пост		
	212 слоновая кость	2511-212K-102	1725-0-1489 10/100
	Рамка на 2 поста		
	212 слоновая кость	2512-212K-102	1725-0-1490 10/100
212 слоновая кость	Рамка на 3 поста		
	2513-212K-102	1725-0-1491	10/100
212 слоновая кость	Рамка на 4 поста		
	2514-212K-102	1725-0-1492	10
212 слоновая кость	Рамка на 5 постов		
	2515-212K-102	1725-0-1493	10

	Рамка Busch-Duro 2000® SI Linear 1) Рамка на 1 пост с полем для надписи и держателем шильдика		
	212 слоновая кость 1721 NSKA-212 1754-0-4093 10		
	1) См. лист этикеток для надписей 1799 xx.		

	Рамка 1) с полем для надписи и держателем шильдика вертикальная		
	Рамка на 2 поста		
	212 слоновая кость	1722 NSKA-212	1754-0-4094 10
	Рамка на 3 поста		
	212 слоновая кость	1723 NSKA-212	1754-0-4096 10
212 слоновая кость	Рамка на 4 поста		
	1724 NSKA-212	1754-0-4098	1
1) См. лист этикеток для надписей 1799 xx.			

	Рамка 1) с полем для надписи и держателем шильдика горизонтальная		
	Рамка на 2 поста		
	212 слоновая кость	1732 NSKA-212	1754-0-4095 10
	Рамка на 3 поста		
	212 слоновая кость	1733 NSKA-212	1754-0-4097 10
212 слоновая кость	Рамка на 4 поста		
	1734 NSKA-212	1754-0-4099	1
1) См. лист этикеток для надписей 1799 xx.			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Рамка для горизонтальной и вертикальной установки		
	Рамка на 1 пост 1)		
	212 слоновая кость	1721-212	1725-0-1469 10/100
	214 альпийский белый	1721-214	1725-0-1474 10/100
	2 поста Рамка на 2 поста		
212 слоновая кость	1722-212		
	214 альпийский белый	1722-214	1725-0-1470 10/100
212 слоновая кость	1722-214		
	214 альпийский белый	1722-214	1725-0-1475 10/100
212 слоновая кость	3 поста Рамка на 3 поста		
	1723-212	1725-0-1471	10/100
214 альпийский белый	1723-214		
	1723-214	1725-0-1476	10/100
212 слоновая кость	4 поста Рамка на 4 поста		
	1724-212	1725-0-1472	10
214 альпийский белый	1724-214		
	1724-214	1725-0-1477	10
212 слоновая кость	5 постов Рамка на 5 постов		
	1725-212	1725-0-1473	1
214 альпийский белый	1725-214		
	1725-214	1725-0-1478	1
1) пригодны для установки в кабель-каналы с крышкой 80 мм			



Вечная красота Даже при открытой установке

СЕРИЯ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ ОТЛИЧАЕТСЯ УДОБСТВОМ, ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬЮ И СОВРЕМЕННЫМ ДИЗАЙНОМ (ЦВЕТ - RAL 1013). БОЛЬШИЕ КЛАВИШИ, КОМПАКТНЫЕ РАЗМЕРЫ, ОКРУГЛЫЕ ФОРМЫ. В КОРПУСЕ ПРИБОРОВ ПРЕДУСМОТРЕНЫ 7 ВВОДОВ ДЛЯ КАБЕЛЕЙ РАЗЛИЧНОГО СЕЧЕНИЯ.



Возгорание исключено!

Благодаря использованию монтажной плиты, как это предписано Союзом страховщиков имущества, корпуса могут монтироваться и на горючих основаниях. За счет сгиба кромки монтажной плиты несколько плит могут устанавливаться вплотную друг к другу, что позволяет выполнять монтаж целой комбинации устройств.



Переключатель для открытой установки с монтажной плитой

Разнообразие ассортимента

Все устройства для скрытой установки серии Busch-Duro 2000® SI, Reflex SI/ Reflex SI Linear, future®/future® linear и solo® могут устанавливаться в комбинации с соответствующими корпусами устройств для открытой установки. Для эксплуатации с кабельными каналами предназначен адаптер, с помощью которого корпус может элегантно размещаться вплотную к кабельному каналу.



Корпус для открытой установки для монтажа выключателя серии Reflex SI



Корпус для открытой установки для монтажа выключателя серии future®

Теперь с другим дизайном

Корпуса для открытой установки выпускаются теперь и для выключателей серий solo® и future®/future® linear. Благодаря этому стала возможной открытая установка всех устройств и этой серии.



Комбинация выключатель/розетка. Цвет: белый

Материал накладки: дюропласт/термопласт (поликарбонат), ударопрочный и стойкий к излому (только термопласт), стойкий к УФ-излучению, устойчивый против атмосферных воздействий, без содержания ПВХ и галогенов.

Выключатели и клавиши	173
Комбинации выключателей и розеток SCHUKO®	174
Принадлежности	175

Предназначение	В	мА	Вт	Арт. № № для заказа	Арт. № № для заказа	Арт. № № для заказа	Арт. № № для заказа	Арт. № № для заказа
Подходит для устройств 2000/ ... 2020/ ... 2001/ ... 2021/ ... 2601/ ... 2621/ ... 2661/ ... 2661/ ...				    				
				Лампы тлеющего разряда / лампы накаливания с соединительным приводом. 8332-1¹⁾ 1784-0-0016				
				Вставные лампы тлеющего разряда 8346-1¹⁾2) 1784-0-0321				
				Вставные лампы накаливания 8339-1¹⁾ 1784-0-0040				
				Лампы тлеющего разряда / лампы накаливания с цоколем E-10 8358¹⁾ 1784-0-0719				
				Лампы тлеющего разряда для замены 8335-1¹⁾ 1784-0-0529				
1. Выключатель с фиксацией/ кнопочный выключатель открытой установки без последовательного переключателя	230	0,6						
2. Выключатель с фиксацией/ кнопочный выключатель открытой установки без последовательного переключателя	230	1,0						
3. 2-х клавишный выключатель открытой установки	230	0,6						
4. Выключатель без фиксации / с фиксацией для открытой установки	24	40						
5. Выключатель без фиксации / с фиксацией для открытой установки	12	40						
6. Выключатели без фиксации / с фиксацией для открытой установки без серийного выключателя	3, 5, 8	40						
7. Выключатели с фиксацией / без фиксации выключатели для универсального освещ.	230	0,4						
8. Выключатели с фиксацией / без фиксации или серийные выключатели для контрольного освещ.	230	1,0						
9. Выключатели с фиксацией / без фиксации или 2-х клавишные выключатели с повышенной силой света	230	2,0						
11. Выключатели с фиксацией / без фиксации	24	22						
12. Выключатели с фиксацией / без фиксации	12	40						
13. Выключатели с фиксацией / без фиксации	8	40						
14. Световой сигнализатор / извещатель	230	1,3						
15. Световой сигнализатор	230		3,0					
16. Световой сигнализатор	24		2,0					
17. Световой сигнализатор	12		1,5					
18. Световой сигнализатор	6		1,2					
19. Цоколь для ламп E-10								

Лампы тлеющего разряда, для замены заменяются с передней стороны блока выключателя, имеют цветную маркировку.

20. Выключатели с фиксацией/без фиксации Универсальное освещение, цвет красный, для 8350	0,4							
21. Выключатели с фиксацией/без фиксации Контрольное освещение, цвет желтый, для 8352	1,0							
22. Выключатели с фиксацией/без фиксации с особо высокой силой света цвет белый, для 8353	2,0							
23. Соответствующий светодиод, для замены см. стр	0,5/1,0/2,0							

¹⁾ Сменные лампы тлеющего разряда, с разъемом

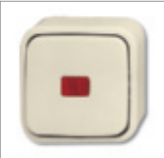
²⁾ Лампа тлеющего разряда

³⁾ Лампа накаливания

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Клавишные выключатели номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ		
	переключатель ¹⁾		
	слоновая кость	2601/6 AP	1042-0-0621 10/100
	2-х клавишный	2601/5 AP	1042-0-0639 10
слоновая кость	перекрестный выключатель ¹⁾	2601/7 AP	1042-0-0647 10
	2-х полюсный выключатель ¹⁾	2601/2 AP	1042-0-0654 10
1) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8335-1 и 8333-1, см. стр. 158.			

	Клавишный выключатель номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ		
	переключатель		
слоновая кость	2601/6 APGL	1042-0-0662	10
2-х клавишный	2601/5 APGL	1042-0-0670	10

	Клавишный выключатель ¹⁾ переключатель с полем для надписи поле для надписи 51 x 10 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ		
	слоновая кость	2601/6 NAP	1042-0-0993 10
1) См. лист этикеток для надписей 1799 хх.			

	Клавишный контрольный выключатель ^{1) 2)} переключатель с красной линзой с лампой подсветки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ		
	слоновая кость	2601/6 SKAP	1052-0-0117 10
1) лампа 8346-1 входит в комплект поставки 2) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8335-1 и 8333-1, см. стр. 158.			

	Клавишный контрольный выключатель ^{1) 2)} 2-х полюсный выключатель с маркировкой с красной линзой с лампой подсветки напряжение питания: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ		
	слоновая кость	2601/2 SKAP	1052-0-0133 10
1) лампа 8346-1 входит в комплект поставки 2) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8335-1 и 8333-1, см. стр. 158.			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Клавишный выключатель в комплекте с монтажной платой номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ		
	переключатель ¹⁾		
слоновая кость	2601/6-32	1042-0-0944	10
2-х клавишный	2601/5-32	1042-0-0951	10
1) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8335-1 и 8333-1, см. стр. 158.			

	Кнопка ¹⁾ 1 полюс, нормально-открытый контакт в комплекте с монтажной платой номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А		
	2621-32	1442-0-0417	10
1) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8335-1 и 8333-1, см. стр. 158.			

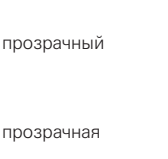
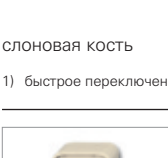
	Кнопка ¹⁾ 1 полюс, нормально-открытый контакт с N-клеммой линза не входит в комплект поставки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А		
	2621 AP	1442-0-0201	10
1) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8335-1 и 8333-1, см. стр. 158.			

	Кнопка ¹⁾ 1 полюс, нормально-открытый контакт линза не входит в комплект поставки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А		
	2621 APGL	1442-0-0219	10
1) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8335-1 и 8333-1, см. стр. 158.			

	Кнопка ¹⁾ 1 полюс, нормально-открытый контакт с маркировкой „звонок“ с полем для надписи поле для надписи 51 x 10 мм с N-клеммой номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А		
	2621 NAP/KI	1442-0-0441	10
1) См. лист этикеток для надписей 1799 хх.			

	Кнопка 1-полюсный, нормально-закрытый контакт С красной клавишей. С надписью „Закрывайте дверь“. с N-клеммой номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А		
	2621 AP-107	1442-0-0458	10/100

	Кнопка 1-полюсный, нормально-закрытый контакт С красной клавишей. с N-клеммой номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А		
	2621 AP-105	1442-0-0409	10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Линза с символом для клавиши 2520-... для выключателей открытой установки 2601 для кнопок открытой установки 2621.... Для выключателей 2006... и выключателей без фиксации 2026...		
	нейтральная		
	212 слоновая кость 2525 N	1433-0-0416	100
	свет		
	212 слоновая кость 2525 LI	1433-0-0424	100
	„звонок“		
	212 слоновая кость 2525 KI	1433-0-0432	100
	„ключ“		
	212 слоновая кость 2525 TR	1433-0-0440	100
	красный		
	линзы с символами, прозрачные свет		
	прозрачная 2145 LI	1714-0-0211	100
	„звонок“		
	прозрачная 2145 KI	1714-0-0229	100
	„ключ“		
	прозрачная 2145 TR	1714-0-0237	100
	красный		
	прозрачный 2145-12	1714-0-0245	100
	нейтральная		
	прозрачная 2145 N	1714-0-0203	100
	Выключатели жалюзи с фиксацией / без фиксации 1) с механической блокировкой клавиш номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А		
	1 полюс, с фиксацией		
	слоновая кость 2601/4 AP	1042-0-0688	10
	1 полюс, без фиксации		
	слоновая кость 2621/4 AP	1442-0-0193	10
1) быстрое переключение направления движения невозможно			
	Комбинация розетки SCHUKO® и клавишного выключателя 1) 2) 3) переключатель для вертикальной установки 2 Р + Е номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А номинальный ток: 10 АХ		
	слоновая кость 2601/6/2300 EAP500	1641-0-0182	10/100
	1) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, см. стр. 158. 2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные 3) Для фиксации на монтажной плате 2609/02 APJ-COMB		
	Комбинация 2-х розеток SCHUKO® и клавишного выключателя 1) 2) 3) переключатель для вертикальной установки 2 Р + Е номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А номинальный ток: 10 АХ		
	2601/6/2300/2 EAP	1686-0-0013	5/50
	1) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, см. стр. 158. 2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные 3) Для фиксации на монтажной плате 2609/03 APJ		

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Выключатель со шнурком переключатель с винтовыми клеммами, номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А		
	слоновая кость 2610/6 AP	1343-0-0136	10
	Розетка SCHUKO® 1) 2) с защитными шторками с винтовыми клеммами 2 Р + Е номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	слоновая кость 2300-01 EAP-09-500	2044-0-0063	10
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные 2) Увеличенная глубина, ок. 47 мм			
	Розетка SCHUKO® 1) 2) с винтовыми клеммами 2 Р + Е номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	слоновая кость 2300 EAP-09-503	2041-0-0135	10/100
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные 2) Увеличенная глубина, ок. 47 мм			
	Двойная розетка SCHUKO® 1) для вертикальной установки с безвинтовыми клеммами 2 Р + Е номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	слоновая кость 20-02 EAP	2054-0-0351	10/100
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные			
	Розетка SCHUKO® 1) 2) 3 поста для вертикальной установки с винтовыми клеммами 2 Р + Е номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	2300-03 EAP	2056-0-0018	5/50
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные 2) Для фиксации на монтажной плате 2609/03 APJ			
	Ввод для кабель-канала сечение кабель-каналов: 17 x 17 до 19 x 19 мм материал: десмопан		
	слоновая кость 2085 K	1761-0-1046	100
слоновая кость 2084 K	1761-0-1020	10	
	Монтажная плата 1) 2) для приборов открытой установки для одиночных приборов Для двойных розеток, блоков розетка/клавишный выключатель – заказывать 2 монтажные платы. подходит для установки на горючие поверхности		
	слоновая кость 2609 AP	1716-0-0026	20/200
1) не подходит для 3-х розеток и комбинаций 2) Не подходит для комбинаций на 3 поста.			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Коробка открытой установки Корпус для размещения выключателя без фиксации скрытой установки 42 В. для механизма 2031 с/у.		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	1706-212	1799-0-0543	10/100
	Reflex SI		
214 альпийский белый	1706-214	1799-0-0550	10

	Коробка открытой установки Корпус, 1 пост с глухим основанием для механизмов и центральных плат с рамками или для устройств в сборе из серий для скрытой проводки		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	1701-212	1799-0-0287	10/100
	Reflex SI		
214 альпийский белый	1701-214	1799-0-0295	10/100
217 красный	1701-217	1799-0-0329	10
	<i>alpha nea®</i>		
22G слоновая кость	1701-22G	1799-0-0816	10
24G алебастр/белый	1701-24G	1799-0-0436	10
28G синий *)	1701-28G	1799-0-0733	10

	<i>future®</i>		
	<i>future® linear</i>		
82 саванна/ слоновая кость	1701-82	1799-0-0896	10
84 давос/белый	1701-84	1799-0-0897	10/100
85 манхэттен/ графит *)	1701-85	1799-0-0898	10
89 камень/серый *)	1701-89	1799-0-0899	10
81 антрацит/ черный *)	1701-81	1799-0-0895	10
82 саванна/ слоновая кость	1701-82	1799-0-0896	10
83 серебристо- алюминиевый 1)	1701-83	1799-0-0905	10
84 давос/белый	1701-84	1799-0-0897	10/100
89 камень/серый *)	1701-89	1799-0-0899	10

1) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Коробка открытой установки Корпус, 2 поста с глухим основанием для механизмов и центральных плат с рамками или для устройств в сборе из серий для скрытой проводки		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	1702-212	1799-0-0337	10
	Reflex SI		
214 альпийский белый	1702-214	1799-0-0345	10
217 красный	1702-217	1799-0-0378	10

	<i>alpha nea®</i>		
22G слоновая кость	1702-22G	1799-0-0824	10
24G алебастр/белый	1702-24G	1799-0-0451	10
28G синий *)	1702-28G	1799-0-0758	10

	<i>future®</i>		
	<i>future® linear</i>		
82 саванна/ слоновая кость	1702-82	1799-0-0901	10
84 давос/белый	1702-84	1799-0-0902	10
85 манхэттен/ графит *)	1702-85	1799-0-0903	10
89 камень/серый *)	1702-89	1799-0-0904	10

81 антрацит/ черный *)	1702-81	1799-0-0900	10
82 саванна/ слоновая кость	1702-82	1799-0-0901	10
83 серебристо- алюминиевый 1)	1702-83	1799-0-0906	10
84 давос/белый	1702-84	1799-0-0902	10
89 камень/серый *)	1702-89	1799-0-0904	10

1) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

	Коробка открытой установки Корпус, 3 поста с глухим основанием для механизмов и центральных плат с рамками или для устройств в сборе из серий для скрытой проводки		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	1703-212	1799-0-0386	1/10
	Reflex SI		
214 альпийский белый	1703-214	1799-0-0394	1/10
	<i>alpha nea®</i>		
22G слоновая кость	1703-22G	1799-0-0832	1/10
24G алебастр/белый	1703-24G	1799-0-0477	1/10
28G синий *)	1703-28G	1799-0-0774	1

*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Ввод для кабель-канала для коробок открытой установки Подходит для 1701-.../1702-... и 1703-... материал: десмопан сечение кабель-каналов: 15 x 15 мм до 19 x 19 мм		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	2087-212	1761-0-1228	10
	Reflex SI		
214 альпийский белый	2087-214	1761-0-1236	10
	<i>alpha nea®</i>		
22 слоновая кость	2087-22	1761-0-1475	10
24 белый	2087-24	1761-0-1277	10
28 синий *)	2087-28	1761-0-1392	10
	future®		
82 саванна/слоновая кость	2087-82	1761-0-1494	10
84 давос/белый	2087-84	1761-0-1495	10
85 манхэттен/графит *)	2087-85	1761-0-1496	10
89 камень/серый *)	2087-89	1761-0-1497	10
	future® linear		
81 антрацит/черный *)	2087-81	1761-0-1493	10
82 саванна/слоновая кость	2087-82	1761-0-1494	10
83 серебристо-алюминиевый 1)	2087-83	1761-0-1504	10
84 давос/белый	2087-84	1761-0-1495	10
89 камень/серый *)	2087-89	1761-0-1497	10

1) Поверхность: окрашена.
 *) Снимается с производства

	Ввод для кабеля для коробок открытой установки Подходит для 1701-.../1702-... и 1703-... материал: десмопан		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	2088-212	1761-0-1293	10
	Reflex SI		
214 альпийский белый	2088-214	1761-0-1301	10
	<i>alpha nea®</i>		
24 белый	2088-24	1761-0-1343	100
22 слоновая кость	2088-22	1761-0-1483	100
28 синий *)	2088-28	1761-0-1418	100
	future®		
82 саванна/слоновая кость	2088-82	1761-0-1499	10
84 давос/белый	2088-84	1761-0-1500	10
85 манхэттен/графит *)	2088-85	1761-0-1501	10
89 камень/серый *)	2088-89	1761-0-1502	10
	future® linear		
81 антрацит/черный *)	2088-81	1761-0-1498	10
82 саванна/слоновая кость	2088-82	1761-0-1499	10
83 серебристо-алюминиевый 1)	2088-83	1761-0-1505	10
84 давос/белый	2088-84	1761-0-1500	10
89 камень/серый *)	2088-89	1761-0-1502	10

1) Поверхность: окрашена.
 *) Снимается с производства



СЕРИЯ ALLWETTER 44® ПРИМЕНЯЕТСЯ ТАМ, ГДЕ НЕОБХОДИМЫ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ С КЛАССОМ ЗАЩИТЫ IP44: В ПОДВАЛАХ, МАСТЕРСКИХ, ПОМЕЩЕНИЯХ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ, НА ОТКРЫТОМ ВОЗДУХЕ. В СЕРИИ ALLWETTER 44® ИМЕЮТСЯ ТЕЛЕВИЗИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ РОЗЕТКИ, А ТАКЖЕ ДРУГИЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ. ПРИМЕНЯЕМЫЙ УДАРОПРОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ ПРЕКРАСНО СОХРАНЯЕТ ФОРМУ И УСТОЙЧИВ К ПОГОДНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ.



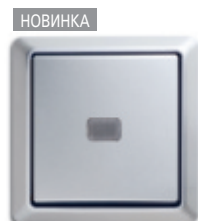
альпийский белый



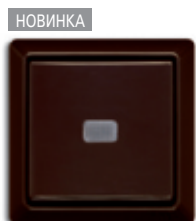
белый



антрацит



серебристый алюминий



коричневый

Богатая палитра приборов

В программу включены „специальные решения, например, для телефона, антенны и т.д. Используемый материал стоек к ударным нагрузкам, хорошо держит форму и, поэтому, обладает высокой прочностью на разрыв и отличной погодостойкостью.

Материал накладки: термопласт (поликарбонат), ударопрочный и стойкий к излому, стойкий к УФ-излучению, устойчивый против атмосферных воздействий, без содержания ПВХ и галогенов. Класс защиты IP 44

Влагозащищенная серия для скрытой установки



Комбинация переключатель с подсветкой/розетка с крышкой.
Серия Allwetter 44®. Цвет: серебристый алюминий.



Клавиши	180
Центральные платы (выключатель жалюзи, переключатель с ключом)	181
Промежуточное кольцо с откидной крышкой	181
Розетки SCHUKO®	182
Розетка с УЗО SCHUKOMAT	183
Датчик движения Busch-Wächter®	183
Накладки	183
Розетка SCHUKO® для установки в стены	184

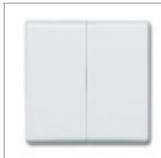
Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Клавиша для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки С винтовым креплением (блокировочный элемент) уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44		
	31 коричневый 2106-31	1731-0-1962	10/100
	32 слоновая кость 2106-32	1731-0-1775	10/100
	33 серебристо-алюминиевый 2106-33	1731-0-1963	10/100
	34 альпийский белый 2106-34	1731-0-1593	10/100
	35 антрацит/черный 2106-35	1731-0-1668	10

	Клавиша 1) с полем для надписи Поле для надписи 66,7 x 10 мм для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки С винтовым креплением (блокировочный элемент) уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44		
	31 коричневый 2106 N-31	1731-0-1960	10
	32 слоновая кость 2106 N-32	1731-0-1825	10
	33 серебристо-алюминиевый 2106 N-33	1731-0-1961	10
	34 альпийский белый 2106 N-34	1731-0-1643	10
	35 антрацит/черный 2106 N-35	1731-0-1718	10

1) См. лист этикеток для надписей 1799 xx.

	Клавиша с маркировкой, с окном для линзы для 2-х, 3-х полюсных выключателей, для 2- полюсных контрольных выключателей С винтовым креплением (блокировочный элемент) уплотнительное кольцо входит в комплект поставки линза не входит в комплект поставки IP 44 только с соответствующими линзами и рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44		
	31 коричневый 2108-31	1731-0-1966	10
	32 слоновая кость 2108-32	1731-0-1809	10
	33 серебристо-алюминиевый 2108-33	1731-0-1967	10
	34 альпийский белый 2108-34	1731-0-1627	10
	35 антрацит/черный 2108-35	1731-0-1692	10

	Клавиша с красной линзой для механизмов контрольных переключателей для скрытой установки С винтовым креплением (блокировочный элемент) уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44		
	31 коричневый 2107-31	1731-0-1964	10
	32 слоновая кость 2107-32	1731-0-1833	10
	33 серебристо-алюминиевый 2107-33	1731-0-1965	10
	34 альпийский белый 2107-34	1731-0-1734	10
	35 антрацит/черный 2107-35	1731-0-1742	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Клавиша для механизмов 2-х клавишных выключателей, переключателей и кнопок для скрытой установки С винтовым креплением (блокировочный элемент) уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44		
	31 коричневый 2105-31	1731-0-1958	10/100
	32 слоновая кость 2105-32	1731-0-1783	10
	33 серебристо-алюминиевый 2105-33	1731-0-1959	10/100
	34 альпийский белый 2105-34	1731-0-1601	10/100
	35 антрацит/черный 2105-35	1731-0-1676	10

	Клавиша с окном для символа для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки С винтовым креплением (блокировочный элемент) уплотнительное кольцо входит в комплект поставки линза не входит в комплект поставки IP 44 только с соответствующими линзами и рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44		
	31 коричневый 2120-31	1731-0-1968	10/100
	32 слоновая кость 2120-32	1731-0-1817	10
	33 серебристо-алюминиевый 2120-33	1731-0-1969	10/100
	34 альпийский белый 2120-34	1731-0-1635	10/100
	35 антрацит/черный 2120-35	1731-0-1700	10

	Клавиша с маркировкой для выключателей жалюзи С винтовым креплением (блокировочный элемент) уплотнительное кольцо входит в комплект поставки Для механизма 2000/4 U и 2020/4 US. IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44		
	31 коричневый 2126-31	1731-0-1970	10
	32 слоновая кость 2126-32	1731-0-1841	10
	33 серебристо-алюминиевый 2126-33	1731-0-1971	10
	34 альпийский белый 2126-34	1731-0-1650	10
	35 антрацит/черный 2126-35	1731-0-1726	10

	Клавиша С маркировкой „Экстренный выключатель отопления“ с красной линзой С винтовым креплением (блокировочный элемент) уплотнительное кольцо входит в комплект поставки для механизмов 2-х полюсных контрольных выключателей для скрытой установки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44		
	31 коричневый 2102 H-31	1731-0-1956	10
	32 слоновая кость 2102 H-32	1731-0-1791	10
	33 серебристо-алюминиевый 2102 H-33	1731-0-1957	10
	34 альпийский белый 2102 H-34	1731-0-1619	10
	35 антрацит/черный 2102 H-35	1731-0-1684	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Линза ¹⁾ для световых сигнализаторов уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44		
	прозрачная	2664-11-101	1565-0-0191 10
	красный	2664-12-101	1565-0-0209 10
	зеленый	2664-13-101	1565-0-0217 10

1) для механизма светового сигнализатора 2661

	Линза с символом для серий осеан® и Allwetter 44 класс защиты: IP 44		
	прозрачная	2622 N-101	1714-0-0252 100
	прозрачная	2622 LI-101	1714-0-0260 100
	прозрачная	2622 KI-101	1714-0-0278 100
прозрачная	„звонок“	2622 TR-101	1714-0-0286 100
	„ключ“	2622 TR-101	1714-0-0286 100
красный	красная	2622-12-101	1714-0-0294 100
	красная	2622-12-101	1714-0-0294 100

	Центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой для выключателей жалюзи для механизмов 2712/2713 U и 2722/2723 U уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44		
	31 коричневый	2142 DR-31	1710-0-3801 10
	32 слоновая кость	2142 DR-32	1710-0-2223 10
	33 серебристо-алюминиевый	2142 DR-33	1710-0-3802 10
34 альпийский	белый	2142 DR-34	1710-0-1811 10
	белый	2142 DR-34	1710-0-1811 10
35 антрацит/черный		2142 DR-35	1710-0-1886 10

	Центральная плата с маркировкой для выключателей жалюзи с замком для механизмов 2712/2713 USL-101 и 2722/2723 USL-101 уплотнительное кольцо входит в комплект поставки замок не входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® и соответствующим замком класс защиты: IP 44		
	31 коричневый	2155 PZ-31	1710-0-3803 10
	32 слоновая кость	2155 PZ-32	1710-0-2231 10
	33 серебристо-алюминиевый	2155 PZ-33	1710-0-3804 10
34 альпийский	белый	2155 PZ-34	1710-0-1829 10
	белый	2155 PZ-34	1710-0-1829 10
35 антрацит/черный		2155 PZ-35	1710-0-1894 10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата с маркировкой для механизма 2733 USL-101 IP 44 только с рамками Allwetter 44® и соответствующим замком для выключателя с замком замок не входит в комплект поставки уплотнительное кольцо входит в комплект поставки класс защиты: IP 44		
	31 коричневый	2155 SLPZ-31	1710-0-3805 10
	32 слоновая кость	2155 SLPZ-32	1710-0-2249 10
	33 серебристо-алюминиевый	2155 SLPZ-33	1710-0-3806 10
34 альпийский	белый	2155 SLPZ-34	1710-0-1837 10
	белый	2155 SLPZ-34	1710-0-1837 10
35 антрацит/черный		2155 SLPZ-35	1710-0-1902 10

	Центральная плата с суппортом с выводом для кабеля для кабелей до 5 x 2,5 мм ² с компенсатором натяжения кабеля (без клеммной колодки) клеммный блок не входит в комплект поставки уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44		
	31 коричневый	2133-31	1710-0-3797 10
	32 слоновая кость	2133-32	1710-0-2256 10
	33 серебристо-алюминиевый	2133-33	1710-0-3798 10
34 альпийский	белый	2133-34	1710-0-1845 10
	белый	2133-34	1710-0-1845 10
35 антрацит/черный		2133-35	1710-0-1910 10

	Заглушка с суппортом уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44		
	31 коричневый	2138-31	1710-0-3799 10
	32 слоновая кость	2138-32	1710-0-2264 10
	33 серебристо-алюминиевый	2138-33	1710-0-3800 10
34 альпийский	белый	2138-34	1710-0-1852 10
	белый	2138-34	1710-0-1852 10
35 антрацит/черный		2138-35	1710-0-1928 10

	Промежуточное кольцо с откидной крышкой ^{1) 2) 3)} с индивидуальным замком Для установки центральных плат серий Busch-Duro 2000® SI и Reflex SI, напр., розеток с защитными шторками, розеток для выравнивания потенциалов, антенных и коммуникационных розеток и т.д. центральная плата не входит в комплект поставки уплотнительное кольцо и 2 ключа входят в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44		
	31 коричневый	2118 GKSL-31	1710-0-3788 10
	32 слоновая кость	2118 GKSL-32	1710-0-2298 10
	33 серебристо-алюминиевый	2118 GKSL-33	1710-0-3789 10
34 альпийский	белый	2118 GKSL-34	1710-0-1951 10
	белый	2118 GKSL-34	1710-0-1951 10
35 антрацит/черный		2118 GKSL-35	1710-0-1977 10

1) комбинируется с: арт. 2526-11-14, 20 EUC-..., 20 EUCKS-..., 2310 EUGLVA-..., 20 EUGCL-..., 20 EUC/DV-..., 20 EUC-13-..., 20 EUC-14-..., 2531-..., 1743-03-..., 2535-..., 2539-..., 1800-..., 1803-(02)-..., 2561-..., 1746-..., 101, 1768-..., 2549-..., 2147-..., 2529-..., 2530-..., 2095 UC-...

2) комбинируется с коммуникационными розетками 50 x 50 мм, напр., фирм Ackermann, Rutenbeck, BTR, Telegärtnер

3) комбинируется только с накладками с утепленными приборами

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
 Промежуточное кольцо с откидной крышкой ^{1) 2) 3)} Для установки центральных плат серий Busch-Duro 2000® SI и Reflex SI, напр., розеток с защитными шторками, розеток для выравнивания потенциалов, антенных и коммуникационных розеток и т.д. центральная плата не входит в комплект поставки уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44			
31 коричневый	2118 GK-31	1710-0-3784	10/100
32 слоновая кость	2118 GK-32	1710-0-2272	10
33 серебристо-алюминиевый	2118 GK-33	1710-0-3785	10/100
34 альпийский белый	2118 GK-34	1710-0-1860	10/100
35 антрацит/черный	2118 GK-35	1710-0-1936	10
1) комбинируется с: арт. 2526-11-14, 20 EUC-..., 20 EUCKS-..., 2310 EUGL/VA-..., 20 EUCGL-..., 20 EUC/DV-..., 20 EUC-13-..., 20 EUC-14-..., 2531-..., 1743-03-..., 2535-..., 2539-..., 1800-..., 1803-(02)-..., 2561-..., 1746-..., 101, 1768-..., 2549-..., 2147 -..., 2529-..., 2530-..., 2095 UC-... 2) комбинируется с коммуникационными розетками 50 x 50 мм, напр., фирм Ackermann, Rutenbeck, BTR, Telegärtner 3) комбинируется только с накладками с утопленными приборами			

 Промежуточное кольцо с откидной крышкой ^{1) 2) 3) 4)} с полем для надписи Поле для надписи 66,7 x 10 мм Для установки центральных плат серий Busch-Duro 2000® SI и Reflex SI, напр., розеток с защитными шторками, розеток для выравнивания потенциалов, антенных и коммуникационных розеток и т.д. центральная плата не входит в комплект поставки уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44			
31 коричневый	2118 GKN-31	1710-0-3786	10
32 слоновая кость	2118 GKN-32	1710-0-2280	10
33 серебристо-алюминиевый	2118 GKN-33	1710-0-3787	10
34 альпийский белый	2118 GKN-34	1710-0-1878	10
35 антрацит/черный	2118 GKN-35	1710-0-1993	10
1) комбинируется с: арт. 2526-11-14, 20 EUC-..., 20 EUCKS-..., 2310 EUGL/VA-..., 20 EUCGL-..., 20 EUC/DV-..., 20 EUC-13-..., 20 EUC-14-..., 2531-..., 1743-03-..., 2535-..., 2539-..., 1800-..., 1803-(02)-..., 2561-..., 1746-..., 101, 1768-..., 2549-..., 2147 -..., 2529-..., 2530-..., 2095 UC-... 2) комбинируется с коммуникационными розетками 50 x 50 мм, напр., фирм Ackermann, Rutenbeck, BTR, Telegärtner 3) комбинируется только с накладками с утопленными приборами 4) См. лист этикеток для надписей 1799 хх.			

 Промежуточное кольцо с откидной крышкой ^{1) 2) 3) 4)} с индивидуальным замком с полем для надписи Поле для надписи 66,7 x 10 мм Для установки центральных плат серий Busch-Duro 2000® SI и Reflex SI, напр., розеток с защитными шторками, розеток для выравнивания потенциалов, антенных и коммуникационных розеток и т.д. центральная плата не входит в комплект поставки уплотнительное кольцо и 2 ключа входят в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44			
31 коричневый	2118 GKSLN-31	1710-0-3795	10
32 слоновая кость	2118 GKSLN-32	1710-0-2306	10
33 серебристо-алюминиевый	2118 GKSLN-33	1710-0-3796	10
34 альпийский белый	2118 GKSLN-34	1710-0-1969	10
35 антрацит/черный	2118 GKSLN-35	1710-0-1985	10
1) комбинируется с: арт. 2526-11-14, 20 EUC-..., 20 EUCKS-..., 2310 EUGL/VA-..., 20 EUCGL-..., 20 EUC/DV-..., 20 EUC-13-..., 20 EUC-14-..., 2531-..., 1743-03-..., 2535-..., 2539-..., 1800-..., 1803-(02)-..., 2561-..., 1746-..., 101, 1768-..., 2549-..., 2147 -..., 2529-..., 2530-..., 2095 UC-... 2) комбинируется с коммуникационными розетками 50 x 50 мм, напр., фирм Ackermann, Rutenbeck, BTR, Telegärtner 3) комбинируется только с накладками с утопленными приборами 4) См. лист этикеток для надписей 1799 хх.			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
 Промежуточное кольцо с откидной крышкой ^{1) 2) 3) 4)} закрывающийся, с типовым замком с полем для надписи Поле для надписи 66,7 x 10 мм Для установки центральных плат серий Busch-Duro 2000® SI и Reflex SI, напр., розеток с защитными шторками, розеток для выравнивания потенциалов, антенных и коммуникационных розеток и т.д. центральная плата не входит в комплект поставки уплотнительное кольцо и 2 ключа входят в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44®			
31 коричневый	2118 GKSLN/11-31	1710-0-3790	10
32 слоновая кость	2118 GKSLN/11-32	1710-0-3791	10
33 серебристо-алюминиевый	2118 GKSLN/11-33	1710-0-3792	10
34 альпийский белый	2118 GKSLN/11-34	1710-0-3793	10
35 антрацит/черный	2118 GKSLN/11-35	1710-0-3794	10
1) комбинируется с: арт. 2526-11-14, 20 EUC-..., 20 EUCKS-..., 2310 EUGL/VA-..., 20 EUCGL-..., 20 EUC/DV-..., 20 EUC-13-..., 20 EUC-14-..., 2531-..., 1743-03-..., 2535-..., 2539-..., 1800-..., 1803-(02)-..., 2561-..., 1746-..., 101, 1768-..., 2549-..., 2147 -..., 2529-..., 2530-..., 2095 UC-... 2) комбинируется с коммуникационными розетками 50 x 50 мм, напр., фирм Ackermann, Rutenbeck, BTR, Telegärtner 3) комбинируется только с накладками с утопленными приборами 4) См. лист этикеток для надписей 1799 хх.			

 Механизм розетки SCHUKO® с крышкой с безвинтовыми клеммами с откидной крышкой и полем для надписи с безвинтовыми клеммами 2 P + E уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44			
31 коричневый	20 EUGK-31	2064-0-0282	10/100
32 слоновая кость	20 EUGK-32	2064-0-0269	10/100
33 серебристо-алюминиевый	20 EUGK-33	2064-0-0283	10/100
34 альпийский белый	20 EUGK-34	2064-0-0202	10/100
35 антрацит/черный	20 EUGK-35	2064-0-0244	10

 Механизм розетки SCHUKO® ¹⁾ с откидной крышкой и полем для надписи Поле для надписи 66,7 x 10 мм с безвинтовыми клеммами 2 P + E уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44			
31 коричневый	20 EUGKN-31	2064-0-0284	10
32 слоновая кость	20 EUGKN-32	2064-0-0277	10
33 серебристо-алюминиевый	20 EUGKN-33	2064-0-0285	10
34 альпийский белый	20 EUGKN-34	2064-0-0210	10
35 антрацит/черный	20 EUGKN-35	2064-0-0251	10
1) См. лист этикеток для надписей 1799 хх.			

 Механизм розетки SCHUKO® с откидной крышкой и маркировкой с безвинтовыми клеммами 2 P + E цветная маркировка центральной платы и суппорта уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44			
13 зеленый	20 EUG-13	2064-0-0228	10
14 оранжевый	20 EUG-14	2064-0-0236	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	FI-SCHUKOMAT розетка SCHUKO® 1) 2) со встроенным УЗО с защитными шторками влагозащищенная соответствует нормам VDE 0664 комплектный прибор, не комбинируется в рамках 2-х полюсное отключение (P,N) без контроля РЕ-проводника ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 1500 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) мс без распорок номинальное напряжение: 230 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44 рабочая температура прибора: -25 °С до 40 °С		
	44 альпийский белый	3118 EUGKS-44	3116-0-0647 1

1) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100
2) клеммы подключения соотв. VDE 0620 могут использоваться как распределительные

	Датчик движения Busch-Wächter® 180 UP для серии Allwetter 44® 1) 2) с комбинированной линзой для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, для уличного применения, контроль до уровня земли, для механизма реле 6401 U-102, IP 44 только с рамками Allwetter 44® плотность зоны наблюдения: 40 сектора с 160 сегментами, задержка выключения: 10 с - 30 мин или короткий импульс 1 с, с винтовым креплением зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 10 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 250 Люкс , дневной режим высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 44 рабочая температура прибора: -25 °С до 55 °С положение при монтаже: вертикально		
	31 коричневый	6800-31-102C	6800-0-2353 1
	32 слоновая кость	6800-32-102C	6800-0-1898 1
	33 серебристо-алюминиевый	6800-33-102C	6800-0-2354 1
	34 альпийский	6800-34-102C	6800-0-1674 1
	35 антрацит/черный	6800-35-102C	6800-0-1740 1

1) уплотнительное кольцо входит в комплект поставки
2) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

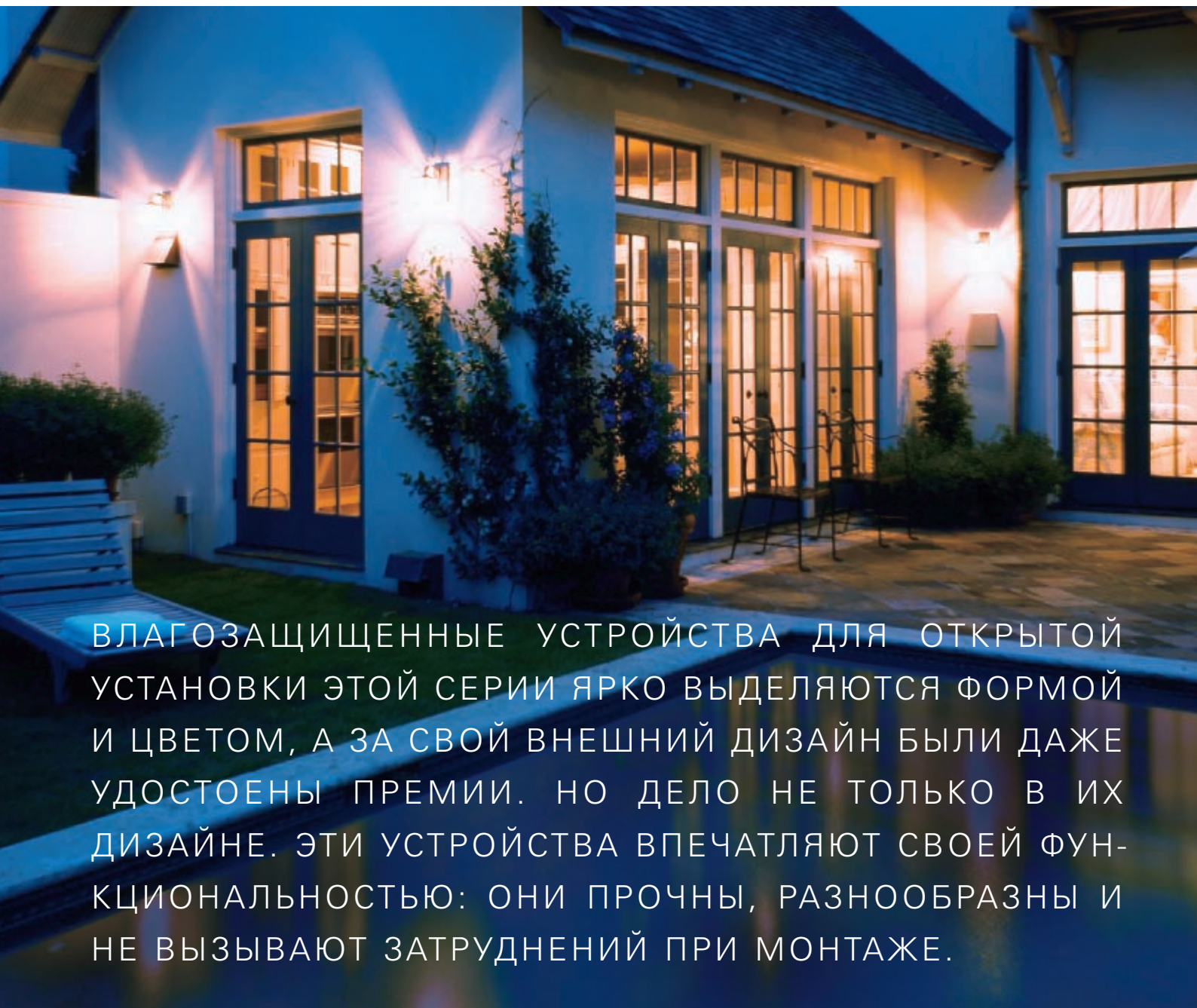
Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Рамка Рамка на 1 пост IP 44 только с клавишами, розетками, центральными платами и т.п., серии Allwetter 44® класс защиты: IP 44		
	31 коричневый	2101-31	1730-0-0275 10/100
	32 слоновая кость	2101-32	1730-0-0258 10/100
	33 серебристо-алюминиевый	2101-33	1730-0-0276 10/100
	34 альпийский	2101-34	1730-0-0191 10/100
	35 антрацит/черный	2101-35	1730-0-0225 10

	Рамка Рамка на 2 поста IP 44 только с клавишами, розетками, центральными платами и т.п., серии Allwetter 44® класс защиты: IP 44		
	31 коричневый	2102-31	1730-0-0277 10/100
	32 слоновая кость	2102-32	1730-0-0266 10/100
	33 серебристо-алюминиевый	2102-33	1730-0-0278 10/100
	34 альпийский	2102-34	1730-0-0209 10/100
	35 антрацит/черный	2102-35	1730-0-0233 10

	Рамка Рамка на 3 поста IP 44 только с клавишами, розетками, центральными платами и т.п., серии Allwetter 44® класс защиты: IP 44		
	31 коричневый	2103-31	1730-0-0279 10
	32 слоновая кость	2103-32	1730-0-0274 10
	33 серебристо-алюминиевый	2103-33	1730-0-0280 10
	34 альпийский	2103-34	1730-0-0217 10
	35 антрацит/черный	2103-35	1730-0-0241 10



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова	Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Розетка SCHUKO® 1) Для установки в стены с защитными шторками Внешние поверхности и откидная крышка из алюминия (литье под давлением) Корпус для встраивания из сверхпрочного пластика. установка заподлицо со стеной. 2 ввода М 20. с безвинтовыми клеммами, 2 Р + Е номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 41						
	серая окалина	20 EFDB2	2011-0-3871	1/10			
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные							
	Корпус для скрытой установки Для установки в стены Возможна комбинация с цоколем 1710....1714. Внешние поверхности и откидная крышка из алюминия (литье под давлением) Корпус для встраивания из сверхпрочного пластика. установка заподлицо со стеной. 2 ввода М 20. класс защиты: IP 41						
	серая окалина	1705 U-101	1799-0-0913	10/10			
	Цоколь Для монтажных коробок скрытой установки 1705 U-101.						
	Для неиспользуемой центральной вставки.						
	1710	1764-0-0224	10				
	Для диодных разъёмов.						
	1711	1764-0-0232	10				
	Для микроразъёмов D-Sub, 25 полюсов.						
	1712	1764-0-0240	10				
	Для 2 модульных разъёмов Jack 0210 и 0211.						
	1713	1764-0-0257	10				
	Для разъёма XLR серии D.						
	1714	1764-0-0265	10				



Влагозащищенные устройства для открытой установки этой серии ярко выделяются формой и цветом, а за свой внешний дизайн были даже удостоены премии. Но дело не только в их дизайне. Эти устройства впечатляют своей функциональностью: они прочны, разнообразны и не вызывают затруднений при монтаже.



Класс защиты IP 44

Водозащищенные устройства для открытой установки серии ocean® надежны даже при самых жестких условиях эксплуатации. Они оптимально подходят для использования не только в прачечных и душевых фитнес-залов, но и в промышленных областях.



Быстрая замена

Одинаковые размеры, подходящие под монтажные отверстия всех устройств этого модельного ряда, значительно упрощают замену старых отслуживших выключателей, т.к. отверстия под дюбеля могут использоваться повторно.

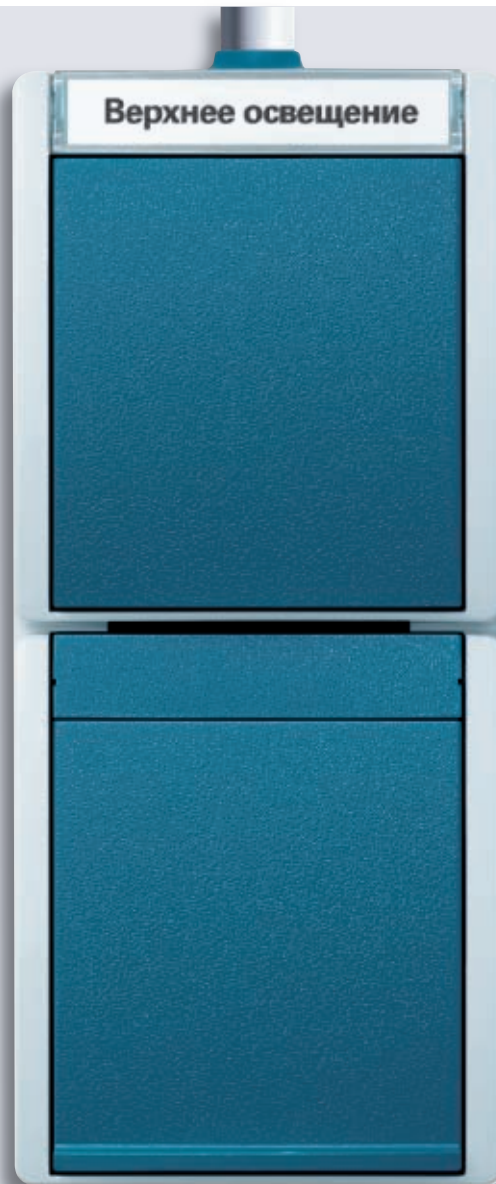


Совершенны даже внутри

Благодаря наличию многих полезных деталей монтаж этих устройств также совсем не сложен. Увеличенный корпус для подключения провода сечением до 5 x 2,5 мм² упрощает проводку кабелей, которые могут быть проведены под цоколем розетки. Заслонка на входе, клеммы штепсельного типа и быстрозаворачиваемые винты облегчают монтаж.

Материал накладки: термопласт (поликарбонат), ударопрочный и стойкий к излому, стойкий к УФ-излучению, устойчивый против атмосферных воздействий, без содержания ПВХ и галогенов.

Влагозащищенные серии открытой установки



reddot design award
winner 2004

Блок выключатель с полем для надписи/розетка.
Серия: ocean®. Цвет: светло-синий.



Механические выключатели / выключатели для жалюзи	190
Розетки SCHUKO®	192
Комбинации переключателей и розеток SCHUKO® ..	193
Розетки SCHUKO® многопостовые	193
Кабельные вводы	195
Принадлежности	195
Розетка с УЗО SCHUKOMAT	196
Розетка Busch-Duro 2000® WD (IP 66)	198
Розетка Busch-Duro 2000® WDI (IP 66)	200

Попросту жалко использовать во влажном помещении

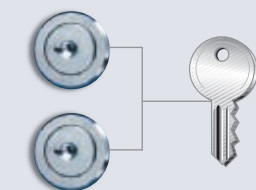
Потребители и производители будут в равной степени рады множеству полезных деталей. Подсветка и поля для маркировки, быстрозавинчивающаяся резьба и много места для монтажа, - все это превращает и монтаж, и управление в забаву.



Розетка с защитной крышкой

Заслон на пути злоупотреблений

В местах общего доступа вполне может сложиться ситуация, когда посторонние будут пользоваться электроэнергией, за которую владельцу помещения придется платить. Здесь помогут запирающиеся откидные крышки г.



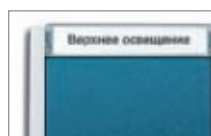
Две запирающиеся одним общим ключом розетки, например, для включения стиральной машины или сушилки, соединены со счетчиком в квартире. Таким образом, никто не сможет стирать или сушить белье за счет других жильцов.



Комбинация работает как одно целое

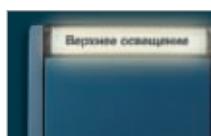
Возможности комбинирования

Благодаря вводу проводов можно свободно комбинировать различные виды арматуры. Кроме систем передачи данных, можно интегрировать другие специальные виды арматуры: выключатели с ключом, клавишные выключатели или сумеречные выключатели. Весь ассортимент имеется в сером/синем или альпийском белом цвете.



Однозначность идентификации пользователя

Унифицированное поле для маркировки на выключателях и розетках (дополнительная комплектация).



Видны в темноте

Подсветка всего поля для маркировки посредством светодиодов во всех выключателях (дополнительная комплектация).



Удобство подключения

Много места для подключения, в том числе, и для проводки 5 x 2,5 мм². Удобство шлейфового подключения под розеткой.

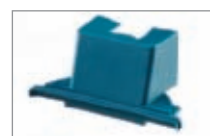


Быстрый монтаж посредством винтов со шлицем Pozi-Drive (+/-), PZ 1 (с 3-заходной быстрозавинчивающейся резьбой) из нержавеющей стали. Такие же крепежные размеры, что и в программе WS.



Надежное шлейфование

Шлейфование защитного провода через разъемный контакт



Подходящий по цвету кабельный ввод

Для арматуры с кабельными каналами имеется в обоих цветах.

В жару и в холод, под воздействием воды или химикатов – даже в самых суровых условиях эти варианты выдержат. В особенности, материал, продуманная конструкция и высокое качество обработки превращают эти изделия в практически несокрушимые.



Розетка Busch-Duro 2000® WD водонепроницаемая (IP 66)

Программа для специальных требований к непрерывно высокой степени защиты от особых механических нагрузок, а также при воздействиях пыли и воды.

Розетка Busch-Duro 2000® WDI водонепроницаемая промышленная (IP 66)

В сочетании с вводами силового кабеля типов 2070 и 2071 эта программа устойчива против большинства агрессивных масел, смазок, чистящих средств и растворителей, углеводородов, а также органических и неорганических оснований в обычных концентрациях.

Розетка Busch-Duro 2000® EWDI водонепроницаемая (IP 66)

Эта розетка с откидной крышкой и байонетным замком крайне ударопрочная и наилучшим образом подходит для использования в сложных условиях. Имеется в специальном исполнении с кабельным вводом для контакта с особо агрессивными средами: аммиаком или бензином.

На всех приборах имеется с верхней стороны открытый, а с нижней стороны - закрытый кабельный ввод.



Розетка SCHUKO® с откидной крышкой и байонетным замком

Вилка SCHUKO® с байонетным замком

Вилка SCHUKO® с байонетным замком

Для водонепроницаемых розеток имеется также вилка SCHUKO®, который плотно запирается байонетным замком.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Клавишный выключатель ^{1) 2) 3)} переключатель номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2601/6 W-53	1085-0-1603	10/100
54 альпийский белый	2601/6 W-54	1085-0-1628	10/100

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
2) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53
3) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

	Клавишный выключатель ^{1) 2) 3)} 2-х клавишный выключатель номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2601/5 W-53	1085-0-1606	10/100
54 альпийский белый	2601/5 W-54	1085-0-1621	10

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
2) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53
3) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

	Клавишный выключатель ^{1) 2) 3)} Перекрестный выключатель номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2601/7 W-53	1085-0-1604	10/100
54 альпийский белый	2601/7 W-54	1085-0-1620	10

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
2) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53
3) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

	Клавишный выключатель ^{1) 2) 3)} 2-полюсный выключатель номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2601/2 W-53	1085-0-1605	10/100
54 альпийский белый	2601/2 W-54	1085-0-1627	10

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
2) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53
3) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

	Клавишный выключатель ^{1) 2) 3) 4)} переключатель с нейтральной (прозрачной) линзой с подсветкой согласно нормативам по организации рабочих мест номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2601/6 WGL-53	1085-0-1613	10
54 альпийский белый	2601/6 WGL-54	1085-0-1626	10

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
2) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53
3) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8335-1, 8346-1, 8333-1 и 8358, см. стр. 158
4) лампа 8346-1 входит в комплект поставки

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Клавишный выключатель ^{1) 2)} переключатель с полем для надписи размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2601/6 WN-53	1085-0-1611	10/100
54 альпийский белый	2601/6 WN-54	1085-0-1624	10/100

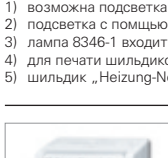
- 1) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53
2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

	Клавишный контрольный выключатель ^{1) 2) 3) 4) 5)} переключатель с красной линзой с лампой подсветки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2601/6 SKW-53	1085-0-1607	10/100
54 альпийский белый	2601/6 SKW-54	1085-0-1622	10

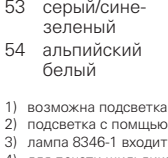
- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
2) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53
3) лампа 8346-1 входит в комплект поставки
4) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8335-1, 8346-1, 8333-1 и 8358, см. стр. 158
5) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

	Клавишный контрольный выключатель/экстренное отключение отопления ^{1) 2) 3) 4) 5)} переключатель с красной линзой с лампой подсветки с полем для надписи размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2601/6 SKWNN-53	1085-0-1609	10/100
54 альпийский белый	2601/6 SKWNN-54	1085-0-1631	10

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
2) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53
3) лампа 8346-1 входит в комплект поставки
4) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
5) шильдик „Heizung-Notschalter“ входит в комплект поставки

	Клавишный контрольный выключатель/экстренное отключение отопления ^{1) 2) 3) 4) 5)} 2-полюсный выключатель с красной линзой с лампой подсветки с полем для надписи размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 АХ класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2601/2 SKWNN-53	1085-0-1610	10
54 альпийский белый	2601/2 SKWNN-54	1085-0-1623	10

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
2) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53
3) лампа 8346-1 входит в комплект поставки
4) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
5) Дополнительно прилагается табличка с надписью „Heizung-Notschalter“ (Аварийный выключатель отопления).

	Клавишный контрольный выключатель/экстренное отключение отопления ^{1) 2) 3) 4) 5)} 2-полюсный выключатель с красной линзой с лампой подсветки с полем для надписи размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 АХ класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2601/2 SKWNN-53	1085-0-1610	10
54 альпийский белый	2601/2 SKWNN-54	1085-0-1623	10

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
2) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53
3) лампа 8346-1 входит в комплект поставки
4) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
5) Дополнительно прилагается табличка с надписью „Heizung-Notschalter“ (Аварийный выключатель отопления).

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Кнопка 1) 2) 3) нормально-открытый контакт 1 полюс с N-клеммой номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2621 W-53	1484-0-0370	10/100
54 альпийский белый	2621 W-54	1484-0-0380	10
1) возможна установка держателя шильдика 1763-53 2) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53 3) для печати шильдиков используется программа Busch-Script			

	Кнопка 1) 2) 3) 4) перекидной контакт с нейтральной (прозрачной) линзой 1 полюс с N-клеммой может применяться как НО или НЗ контакт номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2621 W-53-206	1484-0-0054	10
54 альпийский белый	2621 W-54-206	1484-0-0377	10
1) возможна установка держателя шильдика 1763-53 2) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53 3) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8335-1, 8346-1, 8333-1 и 8358, см. стр. 158 4) для печати шильдиков используется программа Busch-Script			

	Кнопка 1) 2) 3) 4) 5) нормально-открытый контакт с нейтральной (прозрачной) линзой 1 полюс с N-клеммой номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2621 WGL-53	1484-0-0371	10/100
54 альпийский белый	2621 WGL-54	1484-0-0381	10
1) возможна установка держателя шильдика 1763-53 2) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53 3) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8335-1, 8346-1, 8333-1 и 8358, см. стр. 158 4) лампа 8346-1 входит в комплект поставки 5) для печати шильдиков используется программа Busch-Script			

	Кнопка 1) 2) 3) нормально-открытый контакт 1 полюс с N-клеммой с 2 независимыми сигнальными контактами, с полем для надписи размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2621 WN-53-201	1484-0-0373	10
54 альпийский белый	2621 WN-54-201	1484-0-0378	10
1) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53 2) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8335-1, 8346-1, 8333-1 и 8358, см. стр. 158 3) для печати шильдиков используется программа Busch-Script			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	2-х клавишная кнопка 1) 2) 3) 2 нормально-открытых контакта, 1 полюс 2 клавиши, 2 x 1 полюс с 2 раздельными электрическими цепями, без N-клеммы с полем для надписи размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2621 WN-53-205-101	1484-0-0374	10
54 альпийский белый	2621 WN-54-205-101	1484-0-0379	10
1) возможна установка держателя шильдика 1763-53 2) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53 3) для печати шильдиков используется программа Busch-Script			

	Линза с символом для серий ocean® и Allwetter 44 класс защиты: IP 44		
прозрачная	2622 N-101	1714-0-0252	100
прозрачная	2622 LI-101	1714-0-0260	100
прозрачная	2622 KI-101	1714-0-0278	100
прозрачная	2622 TR-101	1714-0-0286	100
красная	2622-12-101	1714-0-0294	100

	Выключатель жалюзи 1) 2) 3) с фиксацией, 1 полюс с механической блокировкой клавиш с полем для надписи размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм Подсветка согласно нормативам по организации рабочих мест. номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2601/4 W-53	1085-0-1612	10
54 альпийский белый	2601/4 W-54	1085-0-1625	10
1) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53 2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script 3) быстрое переключение направления движения невозможно			

	Выключатель жалюзи без фиксации 1) 2) 3) без фиксации, 1 полюс с механической блокировкой клавиш с полем для надписи размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А класс защиты: IP 44		
53 серый/сине-зеленый	2621/4 W-53	1442-0-0469	10
54 альпийский белый	2621/4 W-54	1442-0-0474	10
1) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53 2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script 3) быстрое переключение направления движения невозможно			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Выключатели жалюзи с фиксацией / без фиксации 1) 2) 3) 4) переключатель, 2-полюса для замка с фиксацией, с промежуточными положениями без фиксации Ключ вынимается только в среднем положении, с полем для надписи размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм IP 44 только вместе с соответствующими замками. номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		

53	серый/сине-зеленый	2712 SLW-53	1101-0-0916	10
54	альпийский белый	2712 SLW-54	1101-0-0924	10

- 1) ключ в крайних положениях не вынимается
 2) замок см. стр. 27
 3) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
 4) поле для надписи не подсвечивается

	Выключатель с ключом 1) 2) 3) 1-полюсный выключатель для замка во включенном и выключенном состоянии ключ вынимается в центральном положении с полем для надписи размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм IP 44 только вместе с соответствующими замками. номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		
---	---	--	--

53	серый/сине-зеленый	2733 SLW-53	1101-0-0917	10
54	альпийский белый	2733 SLW-54	1101-0-0925	10

- 1) замок см. стр. 27
 2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
 3) поле для надписи не подсвечивается

	Выключатель со шнурком 1) 2) 3) переключатель с винтовыми клеммами номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		
---	---	--	--

53	серый/сине-зеленый	2610/6 W-53	1383-0-0141	10
54	альпийский белый	2610/6 W-54	1383-0-0143	10

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
 2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
 3) поле для надписи не подсвечивается

	Световой сигнал 1) 2) 3) 4) 5) для ламп с цоколем E 10 с винтовыми клеммами без линзы, без лампы IP 44 только с соответствующими линзами номинальное напряжение: 250 В~ класс защиты: IP 44		
---	---	--	--

53	серый/сине-зеленый	2661 W-53	1582-0-0305	10
54	альпийский белый	2661 W-54	1582-0-0328	10

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
 2) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53
 3) подсветка с помощью ламп 8302, 8340, 8341, 8342, 8343 с цоколем E 10, см. стр. 158
 4) для зеленых и красных линз рекомендуется лампа 8340
 5) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Линза для световых сигнализаторов для 2661 W-53		
прозрачная	2863-11-53	1563-0-0148	10
красный	2863-12-53	1563-0-0149	10
зеленый	2863-13-53	1563-0-0150	10

	Розетка SCHUKO® 1) 2) 3) с откидной крышкой с безвинтовыми клеммами 2 Р + Е номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44			
53	серый/сине-зеленый	20 EW-53	2083-0-0817	10/100
54	альпийский белый	20 EW-54	2083-0-0834	10/100

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
 2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
 3) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	Розетка SCHUKO® 1) 2) 3) с защитными шторками с безвинтовыми клеммами с откидными крышками 2 Р + Е номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
--	--	--	--

НОВИНКА

53	серый/сине-зеленый	20 EBW-53	2083-0-0842	10/100
54	альпийский белый	20 EBW-54	2083-0-0843	10

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
 2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
 3) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	Розетка SCHUKO® 1) 2) с откидной крышкой и полем для надписи с безвинтовыми клеммами 2 P + E с полем для надписи размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44			
53	серый/сине-зеленый	20 EWN-53	2083-0-0818	10/100
54	альпийский белый	20 EWN-54	2083-0-0831	10/100

- 1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
 2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	Розетка SCHUKO® 1) 2) с зеленой откидной крышкой с безвинтовыми клеммами 2 Р + Е С откидной крышкой зелёного цвета, SV, (RAL 6018). с полем для надписи размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм цветная маркировка (откидная крышка и цоколь) номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44
---	--

- 1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
 2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Розетка SCHUKO® 1) 2) с оранжевой откидной крышкой с безвинтовыми клеммами 2 P + E С откидной крышкой оранжевого цвета, ZSV, (RAL 2004). с полем для надписи размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм цветная маркировка (откидная крышка и цоколь) номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
	53 серый/сине-зеленый	20 EWN-14-53	2083-0-0820 10
54 альпийский белый	20 EWN-14-54	2083-0-0838 10	
1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script 2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные			

	Розетка SCHUKO® 1) 2) с красной откидной крышкой с безвинтовыми клеммами 2 P + E С откидной крышкой красного цвета, EDV, (RAL 3003). с полем для надписи размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм цветная маркировка (откидная крышка и цоколь) номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
	53 серый/сине-зеленый	20 EW/DVN-53	2083-0-0825 10
54 альпийский белый	20 EW/DVN-54	2083-0-0839 10	
1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script 2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные			

	Комбинация розетки SCHUKO® и клавишного выключателя 1) 2) 3) 4) 5) переключатель для вертикальной установки 2 P + E номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		
	53 серый/сине-зеленый	2601/6/20 EW-53	1684-0-0316 5/50
54 альпийский белый	2601/6/20 EW-54	1684-0-0327 5/50	
1) возможна установка держателя шильдика 1763-53 2) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53 3) для печати шильдиков используется программа Busch-Script 4) Клеммы розетки соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как распределительные. 5) Вместо розеток SCHUKO® можно также использовать выключатель с фиксацией, выключатель без фиксации, световые сигнализаторы или розетки SCHUKO® с замком.			

	Комбинация розетки SCHUKO® и клавишного выключателя 1) 2) 3) 4) 5) 6) 2-х клавишный выключатель для вертикальной установки 2 P + E номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 44		
	53 серый/сине-зеленый	2601/5/20EW-53-503	1684-0-0324 5/50
54 альпийский белый	2601/5/20EW-54-503	1684-0-0328 5/50	
1) возможна установка держателя шильдика 1763-53 2) возможна подсветка поля для надписи с помощью световода 2152 NLI-53 3) для печати шильдиков используется программа Busch-Script 4) с высоким вводом для кабеля 5) Клеммы розетки соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как распределительные. 6) Вместо розеток SCHUKO® можно также использовать выключатель с фиксацией, выключатель без фиксации, световые сигнализаторы или розетки SCHUKO® с замком.			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Розетка SCHUKO® 1) 2) 3) с безвинтовыми клеммами с замком в откидной крышке 2 P + E возможно запирание крышки 2 ключа в закрытом состоянии демонтаж невозможен ок. 200 различных типов ключей (не сортируются при поставке) номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
	53 серый/сине-зеленый	20 EWSL-53	2083-0-0822 10/50
54 альпийский белый	20 EWSL-54	2083-0-0832 10	
1) возможна установка держателя шильдика 1763-53 2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script 3) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные			

	Розетка SCHUKO® 1) 2) 3) с безвинтовыми клеммами с замком в откидной крышке 2 P + E типовой замок с 2 одинаковыми ключами в закрытом состоянии демонтаж невозможен номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
	53 серый/сине-зеленый	20 EWSL-101-53	2083-0-0823 10
54 альпийский белый	20 EWSL-101-54	2083-0-0833 10	
1) возможна установка держателя шильдика 1763-53 2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script 3) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные			

	Две розетки SCHUKO® 1) 2) 3) 4) с безвинтовыми клеммами 2 P + E с 2 одинаковыми замками в откидной крышке и 2 одинаковыми ключами, в закрытом состоянии демонтаж невозможен попарно ок. 200 различных типов ключей (не сортируются при поставке) номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
	53 серый/сине-зеленый	20/20 EWSL-53	2083-0-0816 1/10
54 альпийский белый	20/20 EWSL-54	2083-0-0836 1	
1) возможна установка держателя шильдика 1763-53 2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script 3) для эксплуатации в помещениях общего пользования 2-х потребителей тока, принадлежащих одному владельцу 4) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные			

	Розетка SCHUKO® 1) 2) 3) 4) 2 поста для вертикальной установки с безвинтовыми клеммами С предварительной коммутацией с откидными крышками 2 P + E номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
	53 серый/сине-зеленый	20-02 EW-53	2084-0-0701 5/50
54 альпийский белый	20-02 EW-54	2084-0-0710 5/50	
1) возможна установка держателя шильдика 1763-53 2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script 3) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные 4) Вместо розеток SCHUKO® можно также использовать выключатель с фиксацией, выключатель без фиксации, световые сигнализаторы или розетки SCHUKO® с замком.			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Розетка SCHUKO® 1) 2) 3) 4) с защитными шторками 2-секц. для вертикальной установки с безвинтовыми клеммами С предварительной коммутацией с откидными крышками 2 P + E номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		

НОВИНКА

53	серый/сине-зеленый	20-02 EBW-53	2084-0-0719	5
54	альпийский белый	20-02 EBW-54	2084-0-0722	5

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
- 2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
- 3) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
- 4) Вместо розеток SCHUKO® можно также использовать выключатель с фиксацией, выключатель без фиксации, световые сигнализаторы или розетки SCHUKO® с замком.

	Розетка SCHUKO® 1) 2) 3) 2 поста для вертикальной установки с безвинтовыми клеммами С предварительной коммутацией с откидными крышками с полем для надписи размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм 2 P + E номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		

53	серый/сине-зеленый	20-02 EWN-53	2084-0-0702	5
54	альпийский белый	20-02 EWN-54	2084-0-0714	5

- 1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
- 2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
- 3) Вместо розеток SCHUKO® можно также использовать выключатель с фиксацией, выключатель без фиксации, световые сигнализаторы или розетки SCHUKO® с замком.

	Розетка SCHUKO® 1) 2) 3) 2 поста для горизонтальной установки с безвинтовыми клеммами С предварительной коммутацией с откидными крышками 2 P + E номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		

53	серый/сине-зеленый	20/2 EW-53	2084-0-0699	5/50
54	альпийский белый	20/2 EW-54	2084-0-0711	5/50

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
- 2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
- 3) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Розетка SCHUKO® 1) 2) 3) с защитными шторками 2-секц. для горизонтальной установки с безвинтовыми клеммами С предварительной коммутацией с откидными крышками 2 P + E номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		

НОВИНКА

53	серый/сине-зеленый	20/2 EBW-53	2084-0-0720	5/50
54	альпийский белый	20/2 EBW-54	2084-0-0723	5

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
- 2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
- 3) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	Розетка SCHUKO® 1) 2) 2 поста для горизонтальной установки с безвинтовыми клеммами С предварительной коммутацией с откидными крышками с полем для надписи размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм 2 P + E номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		

53	серый/сине-зеленый	20/2 EWN-53	2084-0-0703	5/50
54	альпийский белый	20/2 EWN-54	2084-0-0715	5/50

- 1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
- 2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	Розетка SCHUKO® 1) 2) 2 поста для горизонтальной установки с безвинтовыми клеммами 2 P + E С предварительной коммутацией С откидной крышкой красного цвета, EDV, (RAL 3003). с полем для надписи размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм цветная маркировка (откидная крышка и цоколь) номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		

53	серый/сине-зеленый	20/2 EW/DVN-53	2084-0-0700	5
54	альпийский белый	20/2 EW/DVN-54	2084-0-0713	5

- 1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
- 2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	Розетка SCHUKO® 1) 2) 3) 4) 3-х канальный для горизонтальной установки с винтовыми клеммами С предварительной коммутацией с откидными крышками 2 P + E номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		

53	серый/сине-зеленый	2300/3 EW-53	2084-0-0698	1/10
54	альпийский белый	2300/3 EW-54	2084-0-0712	1/10

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
- 2) возможна установка держателя шильдика 1763-53
- 3) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
- 4) Вместо розеток SCHUKO® можно также использовать выключатель с фиксацией, выключатель без фиксации, световые сигнализаторы или розетки SCHUKO® с замком.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Розетка SCHUKO® 1) 2) 3) 4) с защитными шторками тройная для горизонтальной установки с винтовыми клеммами С предварительной коммутацией с откидными крышками 2 P + E номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		

НОВИНКА

53	серый/сине-зеленый	2300/3 EBW-53	2084-0-0721	1/10
54	альпийский белый	2300/3 EBW-54	2084-0-0724	1/10

- 1) возможна установка держателя шильдика 1763-53
2) для печати шильдигов используется программа Busch-Script
3) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
4) Вместо розеток SCHUKO® можно также использовать выключатель с фиксацией, выключатель без фиксации, световые сигнализаторы или розетки SCHUKO® с замком.

		Розетка SCHUKO® 1) 2) 3) 3-х канальный для горизонтальной установки с винтовыми клеммами С предварительной коммутацией с откидными крышками с полем для надписи 2 P + E размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
53	серый/сине-зеленый	2300/3 EWN-53	2084-0-0704	1/10
54	альпийский белый	2300/3 EWN-54	2084-0-0716	1/10

- 1) для печати шильдигов используется программа Busch-Script
2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
3) Вместо розеток SCHUKO® можно также использовать выключатель с фиксацией, выключатель без фиксации, световые сигнализаторы или розетки SCHUKO® с замком.

		Сумеречный выключатель 1) 2) с полем для надписи размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм задержка включения/выключения: ок. 3-6 мин (не регулируется) номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальный ток: 16 АХ номинальная мощность: 3680 Вт/ВА пороговая освещенность: 3 Люкс - 500 Люкс номинально класс защиты: IP 44 рабочая температура прибора: -35 °С до 55 °С		
53	серый	2240 W-53	6500-0-0791	1/10
54	альпийский белый	2240 W-54	6500-0-0792	1/10

- 1) для печати шильдигов используется программа Busch-Script
2) поле для надписи не подсвечивается

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Корпус 1) 2) 3) 4) 5) с полем для надписи увеличенной глубины, для коммуникационных разъемов, подходит для суппортов DKS 1850 EB до 1872 EB и 1876 EB с полем для надписи размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм класс защиты: IP 44 монтажная глубина: 45 мм		

53	серый/сине-зеленый	1758 WN-53	1724-0-2751	10
54	альпийский белый	1758 WN-54	1724-0-4264	10

- 1) не подходит для цоколей DKS 1874 EB, 1875 EB
2) для печати шильдигов используется программа Busch-Script
3) суппорт в комплект поставки не входит
4) IP 44 только с закрытой крышкой
5) Не подходит для универсальных модулей 0219.

	Корпус 1) 2) 3) с полем для надписи увеличенной глубины, для командных приборов диаметром 22,5 мм стандартное исполнение размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм класс защиты: IP 44 монтажная глубина: 60 мм		

53	серый/сине-зеленый	2533 WN-53	1724-0-2752	10
54	альпийский белый	2533 WN-54	1724-0-4281	10

- 1) для печати шильдигов используется программа Busch-Script
2) IP 44 только в сочетании с соответствующими командными приборами
3) * например, фирмы Lumitas, Moeller, Schlegel, Rafi, Elan

	Корпус 1) 2) 3) с полем для надписи увеличенной глубины, для командных приборов диаметром 22,5 мм с желтой откидной крышкой (RAL 1018) размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм класс защиты: IP 44 монтажная глубина: 60 мм		

53	серый/сине-зеленый	2533 WN-15-53	1724-0-2753	10
54	альпийский белый	2533 WN-15-54	1724-0-4282	10

- 1) для печати шильдигов используется программа Busch-Script
2) IP 44 только в сочетании с соответствующими командными приборами
3) * например, фирмы Lumitas, Moeller, Schlegel, Rafi, Elan

Ввод для кабеля двойной, без отверстий

				
53	сине-зеленый	2134 W-53	1761-0-1487	10
54	альпийский белый	2134 W-54	1761-0-1507	10

Ввод для кабеля одиночный, с отверстием

				
53	сине-зеленый	2136 W-53	1761-0-1489	10
54	альпийский белый	2136 W-54	1761-0-1508	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова	
	Кабельный ввод переходник для соединения нескольких приборов класс защиты: IP 44			
53	сине-зеленый	2138 W-53	1761-0-1490	10
54	альпийский	2138 W-54	1761-0-1509	10
	белый			

		Ввод для кабеля увеличенной высоты		
53	сине-зеленый	2139 W-53	1761-0-1491	10
54	альпийский	2139 W-54	1761-0-1511	10
	белый			

		Ввод для кабеля для труб с метрической резьбой M 20 x 1,5 класс защиты: IP 44		
53	сине-зеленый	2137/10 W-53	1761-0-1503	10
54	альпийский	2137/10 W-54	1761-0-1512	10
	белый			

		Ввод для кабеля для труб диаметром 20 мм без резьбы класс защиты: IP 44		
53	сине-зеленый	2137/11 W-53	1761-0-1506	10
54	альпийский	2137/11 W-54	1761-0-1513	10
	белый			

Ввод для кабель-канала
Сечение кабель-каналов: 15 x 15 мм или 15 x 30 мм

53	сине-зеленый	2086 W-53	1761-0-1492	10
54	альпийский	2086 W-54	1761-0-1510	10
	белый			

	Держатель шильдика ¹⁾ для шильдиков размером 57,8 x 9,8 мм для выключателей и розеток серии ocean® с бесцветной пленкой 57,8 x 9,8 мм			
	53	прозрачная	1763-53	1799-0-0882
			10	

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Бланк для шильдиков DIN A 4 ^{1) 2)} пленка для ocean® 57, шильдики 8 x 9,8 мм, для держателя этикеток 1763-53, для лазерного принтера подходит для программы составления надписей Busch-Script. Программное обеспечение Busch-Script можно получить через Интернет или в базе данных KNX.		
	1799 13	1799-0-0881	1

1) Рис. аналогичный.
2) 1 экземпляр = 10 бланков.

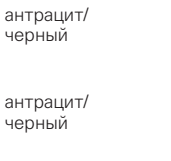
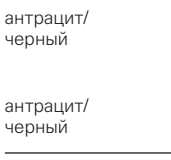
	Блок подсветки ¹⁾ со светодиодом со световодом для равномерной подсветки поля для надписи 1763-53 номинальное напряжение: 230 В~		
53 прозрачная	2152 NLI-53	1784-0-0777	1

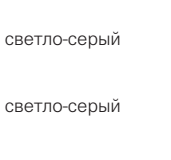
1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

	Монтажная плата для влагозащищенных/водонепроницаемых приборов для открытой установки для крепления с помощью строительного пистолета (крепежные винты входят в комплект поставки)		
металл	2609 WS	1716-0-0042	10

	FI-SCHUKOMAT розетка SCHUKO® 1) 2) со встроенным УЗО с защитными шторками влагозащищенная соответствует нормам VDE 0664 2-х полюсное отключение (P,N) без контроля РЕ-проводника ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 1500 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) мс номинальное напряжение: 230 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44 рабочая температура прибора: -25 °C до 40 °C		
серый	3118 WSKS	3116-0-0639	1

1) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100
2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Ввод для кабеля без отверстия класс защиты: IP 44		
	антрацит/ черный	2135 WS	1761-0-0915 10
	Открытый ввод.		
	антрацит/ черный	2136 WS	1761-0-0923 10
	С резьбой для трубы Stapa PG 16.		
	антрацит/ черный	2137 WS	1761-0-0931 10
	Метрическая резьба M20.		
	антрацит/ черный	2137/10 WS	1761-0-1484 10
	переходник для соединения нескольких приборов		
	антрацит/ черный	2138 WS	1761-0-0949 10
	Высокий ползунок.		
	антрацит/ черный	2139 WS	1761-0-0956 10
	Ползунок с 2 вводами.		
	антрацит/ черный	2134 WS	1761-0-1038 10

	Ввод для кабеля без отверстия класс защиты: IP 44		
	Закрытый ввод.		
	светло-серый	2135 WS-55	1761-0-1426 10
	Открытый ввод.		
	светло-серый	2136 WS-55	1761-0-1434 10
	С резьбой для трубы Stapa PG 16.		
	Метрическая резьба M20.		
	светло-серый	2137/10 WS-55	1761-0-1485 10
	Высокий ползунок.		
	светло-серый	2139 WS-55	1761-0-1467 10
	Ползунок с 2 вводами.		
	светло-серый	2134 WS-55	1761-0-1459 10

	Ввод для кабель-канала сечение кабель-каналов: 19 x 19 мм материал: десмопан класс защиты: IP 44		
	светло-серый	2086 WSG-55	1761-0-1095 100

	Корпус Для открытой установки. Для установки универсальных разъемов 6119/20 и 6119/40. класс защиты: IP 44		
	светло-серый	2647 WS	1799-0-0709 10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Коробка открытой установки макс. сечение кабеля 4 мм ² Состояние при поставке: 1 открытый кабельный ввод (2136 WS-55), 5 закрытых кабельных вводов (2135 WS-55), Без клеммного блока. номинальное напряжение: 660 В класс защиты: IP 54 размеры (В x Ш x Г): 90 мм x 94 мм x 51 мм		
	антрацит/ черный	2655 WS	1798-0-0065 10

	Коробка открытой установки ¹⁾ макс. сечение кабеля 4 мм ² Состояние при поставке: 1 открытый кабельный ввод (2136 WS-55), 7 закрытых кабельных вводов (2135 WS-55), Без клеммного блока. класс защиты: IP 54 размеры (В x Ш x Г): 90 мм x 130 мм x 51 мм		
	антрацит/ черный	2655/11 WS	1798-0-0073 10

1) Рис. аналогичный.

	Коробка открытой установки ¹⁾ макс. сечение кабеля 4 мм ² Состояние при поставке: 2 открытых кабельных ввода (2136 WS-55), 9 закрытых кабельных вводов (2135 WS-55), Без клеммного блока. класс защиты: IP 54 размеры (В x Ш x Г): 90 мм x 167 мм x 51 мм		
	антрацит/ черный	2655/12 WS	1798-0-0081 10

1) Рис. аналогичный.

	Коробка открытой установки ¹⁾ макс. сечение кабеля 4 мм ² Состояние при поставке: 2 открытых кабельных ввода (2136 WS-55), 8 закрытых кабельных вводов (2135 WS-55), Без клеммного блока. класс защиты: IP 54 размеры (В x Ш x Г): 150 мм x 106 мм x 51 мм		
	антрацит/ черный	2655/13 WS	1798-0-0099 10

1) Рис. аналогичный.

	Коробка открытой установки ¹⁾ макс. сечение кабеля 4 мм ² Состояние при поставке: 2 открытых кабельных ввода (2136 WS-55), 10 закрытых кабельных вводов (2135 WS-55), Без клеммного блока. класс защиты: IP 54 размеры (В x Ш x Г): 150 мм x 142 мм x 51 мм		
	антрацит/ черный	2655/14 WS	1798-0-0107 10

1) Рис. аналогичный.

	Коробка открытой установки ¹⁾ макс. сечение кабеля 4 мм ² Состояние при поставке: 2 открытых кабельных ввода (2136 WS-55), 12 закрытых кабельных вводов (2135 WS-55), Без клеммного блока. класс защиты: IP 54 размеры (В x Ш x Г): 150 мм x 179 мм x 51 мм		
	антрацит/ черный	2655/15 WS	1798-0-0115 10

1) Рис. аналогичный.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Клавишный выключатель номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 66		
	переключатель ¹⁾ 2601/6 WD	1084-0-0334	10
	перекрестный выключатель ¹⁾ 2601/7 WD	1084-0-0359	10
	2-х полюсный выключатель ¹⁾ 2601/2 WD	1084-0-0375	10
	2-х клавишный 2601/5 WD	1084-0-0342	10

1) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8333-1 и 8358, см. стр. 158.

	Клавишный выключатель ^{1) 2)} переключатель номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 66		
	2601/6 WDGL	1084-0-0714	10

1) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8333-1 и 8358, см. стр. 158.
2) лампа 8346-1 входит в комплект поставки

	Клавишный контрольный выключатель ^{1) 2)} номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 66		
	переключатель 2601/6 SKWD	1084-0-0383	10
	2-х полюсный выключатель 2601/2 SKWD	1084-0-0391	10

1) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8333-1 и 8358, см. стр. 158.
2) лампа 8346-1 входит в комплект поставки

	Кнопка ¹⁾ 1 полюс, нормально-открытый контакт IP 66 только вместе с соответствующими символами. линза не входит в комплект поставки с N-клеммой номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А класс защиты: IP 66		
	2621 WD	1483-0-0106	10

1) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8333-1 и 8358, см. стр. 158.

	Кнопка ^{1) 2)} 1 полюс, нормально-открытый контакт IP 66 только вместе с соответствующими символами. линза не входит в комплект поставки с N-клеммой номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А класс защиты: IP 66		
	2621 WDGL	1483-0-0155	10

1) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8333-1, см. стр. 158.
2) лампа 8346-1 входит в комплект поставки

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Линза прозрачная для клавиши 2520-... для выключателей открытой установки 2601 для кнопок открытой установки 2621....		
	свет		
	прозрачная 2145 LI	1714-0-0211	100
	прозрачная „звонок“ 2145 KI	1714-0-0229	100
	прозрачная „ключ“ 2145 TR	1714-0-0237	100
прозрачный	красный 2145-12	1714-0-0245	100
	нейтральная 2145 N	1714-0-0203	100

	Экстренное отключение отопления ^{1) 2)} 2-х полюсный выключатель номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 66		
	2601/2 WDH	1084-0-0425	10

1) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8333-1, см. стр. 158.
2) лампа 8346-1 входит в комплект поставки

	Выключатель подогрева водостока ^{1) 2)} 2-х полюсный выключатель номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 АХ класс защиты: IP 66		
	2601/2 WDD	1084-0-0409	10

1) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8333-1, см. стр. 158.
2) лампа 8346-1 входит в комплект поставки

	Розетка SCHUKO® ¹⁾ 2 P + E ударопрочный корпус, для эксплуатации в сложных условиях номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 66		
	2300 EWD	2083-0-0186	10/50

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	Вилка SCHUKO® 2 P + E для водонепроницаемых розеток номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 66		
	74 WD	2211-0-0092	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Ввод для кабеля с отверстием, высота 14 мм класс защиты: IP 66 размеры (В x Ш x Г): 14 мм		
	синий	2083 WD-503	1761-0-0899 10
	синий	Закрытый ввод. 2081	1761-0-0808 100
	синий	переходник для соединения нескольких приборов 2079	1761-0-0782 10

	Клавишный выключатель номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 АХ класс защиты: IP 66		
	переключатель 1) 2)		
	2601/6 WDI	1084-0-0797	10
	перекрестный выключатель 1) 2)		
	2601/7 WDI	1084-0-0805	10
	2-х полюсный выключатель 3) 2)		
	2601/2 WDI	1084-0-0821	10
	2-х клавишный 3)		
	2601/5 WDI	1084-0-0839	10

- 1) при использовании в сложных условиях, напр. в агрессивной среде (аммиак, бензин, масло, жир, моющие средства в обычной концентрации) рекомендуется применять вводы для кабеля 2070/2071
- 2) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8333-1 и 8358, см. стр. 158.
- 3) Для вредных условий, например, агрессивных сред (аммиак, бензин, масла, жиры, чистящие средства в обычных концентрациях) мы рекомендуем использовать вводы для кабеля 2070/2071.

	Клавишный контрольный выключатель 1) 2) 3) переключатель с лампой подсветки номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 АХ класс защиты: IP 66		
	2601/6 SKWDI	1084-0-0854	10

- 1) при использовании в сложных условиях, напр. в агрессивной среде (аммиак, бензин, масло, жир, моющие средства в обычной концентрации) рекомендуется применять вводы для кабеля 2070/2071
- 2) лампа 8346-1 входит в комплект поставки
- 3) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8333-1 и 8358, см. стр. 158.

	Кнопка 1) 2) 1 полюс, нормально-открытый контакт IP 66 только вместе с соответствующими символами. линза не входит в комплект поставки с N-клеммой номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 10 А класс защиты: IP 66		
	2621 WDI	1483-0-0171	10

- 1) при использовании в сложных условиях, напр. в агрессивной среде (аммиак, бензин, масло, жир, моющие средства в обычной концентрации) рекомендуется применять вводы для кабеля 2070/2071
- 2) подсветка с помощью ламп 8332-1, 8346-1, 8333-1 и 8358, см. стр. 158.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Линза прозрачная для клавиши 2520-... для выключателей открытой установки 2601 для кнопок открытой установки 2621		
	свет		
	прозрачная	2145 LI	1714-0-0211 100
	прозрачная	„звонок“ 2145 KI	1714-0-0229 100
	прозрачная	„ключ“ 2145 TR	1714-0-0237 100
	прозрачный	красный 2145-12	1714-0-0245 100
	прозрачная	нейтральная 2145 N	1714-0-0203 100

	Розетка SCHUKO® 1) 2) 2 полюса ударопрочный корпус, для эксплуатации в сложных условиях номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 66		
	2300 EWDI	2083-0-0343	10

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
- 2) Для вредных условий, например, агрессивных сред (аммиак, бензин, масла, жиры, чистящие средства в обычных концентрациях) мы рекомендуем использовать вводы для кабеля 2070/2071.

	Розетка SCHUKO® 1) 2) 2 полюса ударопрочный корпус, для эксплуатации в сложных условиях номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
	2300 EWSI	2083-0-0368	10

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
- 2) при использовании в сложных условиях, напр. в агрессивной среде (аммиак, бензин, масло, жир, моющие средства в обычной концентрации) рекомендуется применять вводы для кабеля 2070/2071

	Монтажная плата для влагозащищенных/водонепроницаемых приборов для открытой установки для крепления с помощью строительного пистолета (крепежные винты входят в комплект поставки)		
	металл	2609 WS	1716-0-0042 10

	Ввод для кабеля с отверстием, высота 14 мм класс защиты: IP 66 размеры (В x Ш x Г): 14 мм		
	синий	2083 WD-503	1761-0-0899 10
	синий	Закрытый ввод. 2081	1761-0-0808 100
	синий	переходник для соединения нескольких приборов 2079	1761-0-0782 10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова	Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Ввод для кабеля ¹⁾ Резьбовое крепление PG 11 для 3 x 1,5 мм. класс защиты: IP 66						
Резьбовое крепление кабеля WDI							
серый	2070	1761-0-1368	1				
Уплотнительная пробка WDI							
серый	2071	1761-0-1376	1				
1) Для вредных условий, устойчив к агрессивным средам, например, аммиаку, бензину, маслам, жирам, спирту, чистящим средствам в обычных концентрациях.							
	Розетка SCHUKO® ¹⁾ ²⁾ ^{*)} 2 полюса Запирающаяся розетка. Подключение без напряжения благодаря 2-контактной схеме отключения. Откидная крышка с байонетным замком ударопрочный корпус, для эксплуатации в сложных условия номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 66						
2300 EWDV				2085-0-0140	1/10		
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные 2) Для вредных условий, например, агрессивных сред (аммиак, бензин, масла, жиры, чистящие средства в обычных концентрациях) мы рекомендуем использовать вводы для кабеля 2070/2071. *) Снимается с производства							
	Вилка SCHUKO® 2 P + E для водонепроницаемых розеток номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 66						
74 WD				2211-0-0092	10		

Расстояние не
имеет значения



ТЕЛЕФОН, ТЕЛЕВИЗОР, ИНТЕРНЕТ – НЕПРЕМЕННЫЕ АТРИБУТЫ НАШЕГО ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА. НО БЕЗ КАЧЕСТВЕННОЙ СВЯЗИ МЕЖДУ ПЕРЕДАТЧИКОМ И ПРИЕМНИКОМ СИГНАЛЫ НЕ НАЙДУТ СВОЕГО АДРЕСАТА. ТРЕБУЮТСЯ ПЕРСПЕКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ В ОБЛАСТИ СОВРЕМЕННЫХ СРЕДСТВ КОММУНИКАЦИИ!



На фоне множества различных задач важнейшим фактором, обеспечивающим бесперебойность производственного процесса, является возможность быстрого и удобного доступа к данным. Используемые в производстве сети передачи информации обеспечивают вариативность использования периферийных устройств.



В жилых помещениях качество жизни значительно улучшается за счет индивидуального и переменного расположения подключений для передачи сигналов дальней связи, Hi-Fi, аудио- и видеосигналов.



Используя продукцию Busch-Jaeger Вы убедитесь, что необходимые профессиональные штекерные разъемы гармонично дополняют уже установленное электрооборудование.



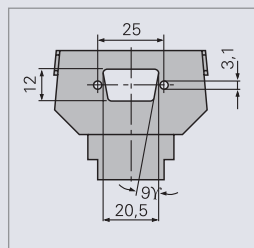
Антенная розетка радио/ТВ.
Серия solo®. Цвет: davos.

Материал: дюропласт/термопласт (поликарбонат), ударо-прочный и стойкий к излому (только термопласт), стойкий к УФ-излучению, устойчивый против атмосферных воздействий, без содержания ПВХ и галогенов.

Розетки телефонные и компьютерные и центральные платы	208
Розетки для громкоговорителей и центральные платы	211
Розетки телевизионные и центральные платы	213
Центральные платы для других систем	213
Центральные платы для вставок с разъемами Modular Jack	217
Промежуточные кольца для других систем	218
Промежуточные кольца с откидной крышкой	220
Центральные платы с опорным кольцом	221
Штекер выравнивания потенциала для скрытой установки	225
Корпус с/у для настенного монтажа	226
Обзор розеток для систем передачи данных	227
Центральные платы для систем передачи данных	227
Специальные розетки (Busch-Perilex®, Busch-Nema, розетки с заземляющим штифтом, розетки для подключения электроплит)	229

Связи — это независи- мость

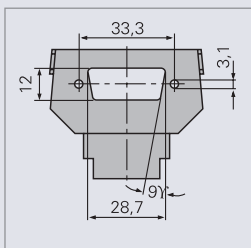
Цоколь для:



Разъем D-Sub 9 полюсов
Busch-Jaeger

№ арт. 1850 EB

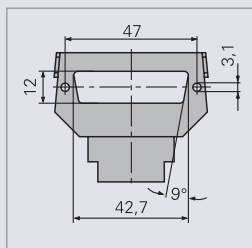
Принадлежности:
Разъем D-Sub 9 полюсов
№ арт. 0200



Разъем D-Sub 15 полюсов
Busch-Jaeger

№ арт. 1851 EB

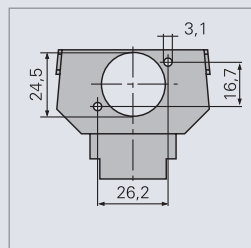
Принадлежности:
Разъем D-Sub 15 полюсов
№ арт. 0201



Разъем D-Sub 25 полюсов
Busch-Jaeger

№ арт. 1852 EB

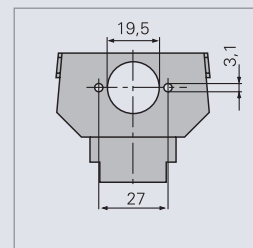
Принадлежности:
Разъем D-Sub 25 полюсов
№ арт. 0202



XLR разъем Neutrik,
тип FP

Busch-Jaeger

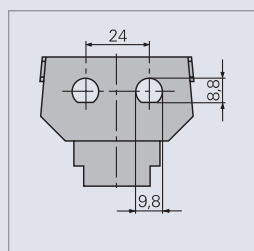
№ арт. 1853 EB



XLR разъем Neutrik,
тип MP

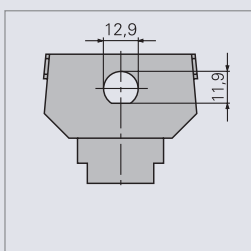
Busch-Jaeger

№ арт. 1854 EB



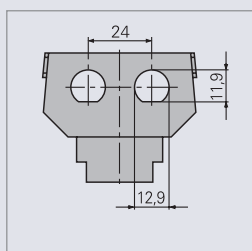
2x BNC-/ TNC разъемы
паяного соединения для
Busch-Jaeger

№ арт. 1855 EB



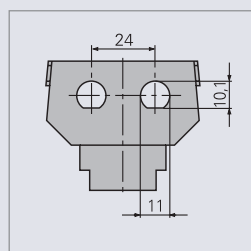
BNC-/TNC кабельный
разъем
Busch-Jaeger

№ арт. 1856 EB



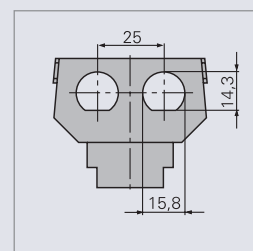
2x BNC-/ TNC кабельных
разъемы
Busch-Jaeger

№ арт. 1857 EB



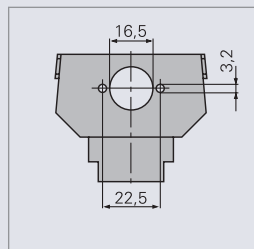
2x BNC разъемы
Busch-Jaeger

№ арт. 1858 EB



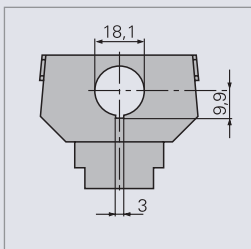
2x Разъем UHF
Busch-Jaeger

№ арт. 1859 EB



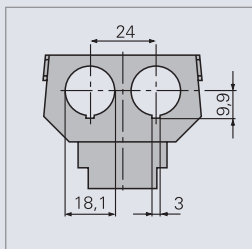
Диодный разъем для вин-
тового крепления
Busch-Jaeger

№ арт. 1860 EB



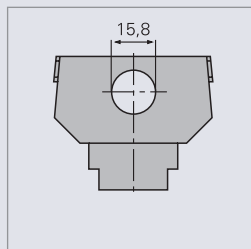
Диодный разъем/штекер
Busch-Jaeger

№ арт. 1861 EB



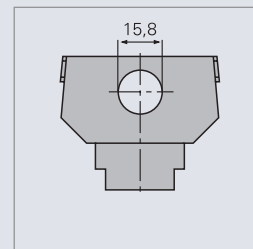
2x диодных
разъемов/штекера
Busch-Jaeger

№ арт. 1862 EB



Разъем UHF
Busch-Jaeger

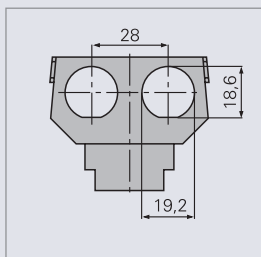
№ арт. 1863 EB



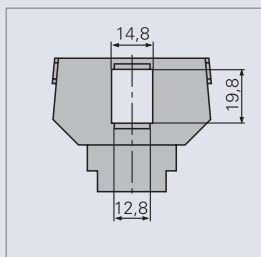
Разъем Twinax
Busch-Jaeger

№ арт. 1864 EB

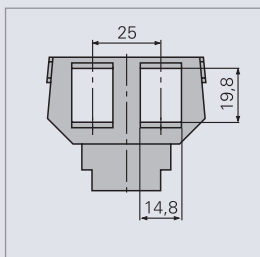
От компьютерных сетей до системы автоматического вызова в больничных палатах: средства связи многолики, а используемые сегодня системы коммуникации облегчают нашу жизнь, позволяют быть мобильными и мыслить глобальнее.



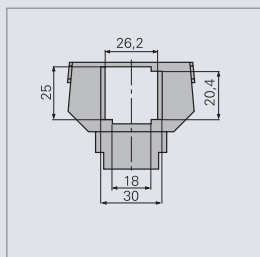
2x Twinax разъема
Busch-Jaeger
№ арт. 1865 EB



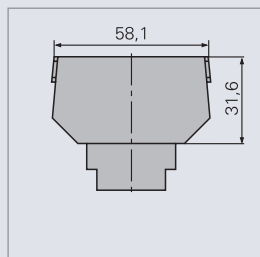
1x 6-и или 8-и полюсных
разъемов Modular Jack кат. 3
Busch-Jaeger
№ арт. 1866 EB
Принадлежности:
Разъем Modular-Jack
6-и полюсный **№ арт. 0210**,
8-и полюсный **№ арт. 0211**



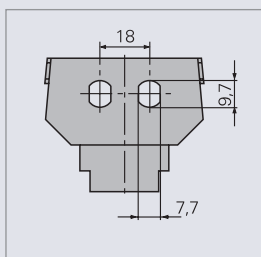
2x 6-и или 8-и полюсных
разъемов Modular Jack кат. 3
Busch-Jaeger
№ арт. 1867 EB
Принадлежности:
Разъем Modular-Jack
6-и полюсный **№ арт. 0210**,
8-и полюсный **№ арт. 0211**



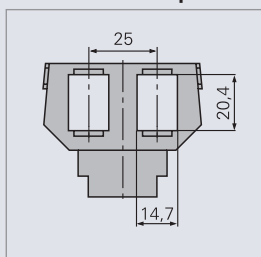
4-полюсный разъем
(локальная сеть LAN)
Busch-Jaeger
№ арт. 1868 EB



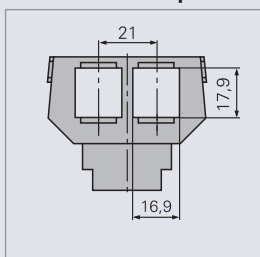
Заглушка.
Busch-Jaeger
№ арт. 1869 EB



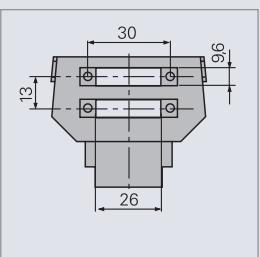
Проходной разъем для
оптоволоконна 2x Simplex ST
Busch-Jaeger
№ арт. 1870 EB



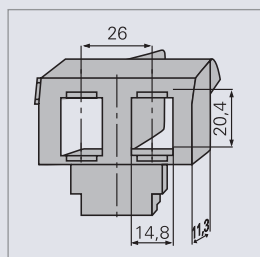
2x 6-и или 8-и полюсных
разъемов Modular-Jack кат. 3
Busch-Jaeger
№ арт. 1871 EB



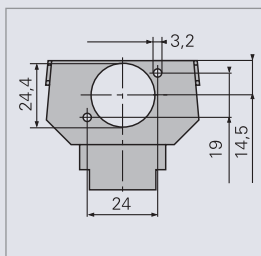
2x 6-и или 8-и полюсных
разъемов Modular-Jack кат. 5
Busch-Jaeger
№ арт. 1872 EB



Проходной разъем для
оптоволоконна 2x Duplex SC
Busch-Jaeger
№ арт. 1874 EB



2x 8-полюсных разъема
Modular-Jack кат. 5
Busch-Jaeger
№ арт. 1875 EB



Для разъема XLR серия D
Busch-Jaeger
№ арт. 1876 EB



Одно подходит к другому

Коннекторы и гнезда производства различных фирм (представлены серым) могут закрываться с помощью центральной платы, подходящей ко всем выключателям. Если что-то не удастся закрыть сразу, допускается использование специальных цоколей, суппортов или адаптеров, предлагаемых Busch-Jaeger в огромном количестве. Благодаря этому создается визуально безупречная картина.

Всегда под током – даже в
сложных случаях



ИНОГДА НЕЦЕЛЕСООБРАЗНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ОБЫЧНУЮ ВИЛКУ SCHUKO®. НО ДАЖЕ В ЭТИХ СЛУЧАЯХ ПОДХОДЯЩЕЕ РЕШЕНИЕ ОБЕСПЕЧИВАЮТ BUSCH-PERILEX®, BUSCH-TERKO® ИЛИ BUSCH-NEMA, ДИЗАЙН КОТОРЫХ ПОДОЙДЕТ К ЛЮБОЙ СЕРИИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ.



Busch-Perilex® Розетка для трехфазного тока согласно DIN 49445 - 49448

Эти розетки благодаря их конструкции подходят к любой из стандартных бытовых систем электроустановочной инсталляции. Они имеются для скрытой и открытой установки, для сухих и влажных помещений, а также для использования внутри и вне помещений.



Busch-Terko® – система с угловыми контактами

Благодаря угловым контактам эти приборы защищены от неправильной полярности. Они используются повсюду, где требуется отключение от сети, при отклонении напряжений и частот или там, где необходимо исключить неправильную полярность.

Материал: накладка - duroпласт / термопласт (ПК), ударопрочный и небующийся (только термопласт), стойкий к УФ-излучению, не содержит ПВХ и галогенов.



Розетка Busch-Nema

Изделия этой серии имеются в 2-х различных основных типах. Все они соответствуют стандарту UL и находят применение повсюду, где требуется соблюдение этого американского стандарта – в том числе, в аппаратуре для армии США.



Комбинация выключателя и розетки Busch-Terko®.
Серия выключателей Busch-Duro 2000® SI. Цвет: белый.



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
 Телефонная розетка ¹⁾ 1 разъем, 8 полюсов с наклонным выходом RJ 11/12; RJ 45; ISDN, кат. 3 Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007. с винтовыми клеммами с распорками	0213-507	0230-0-0378	10/100

1) комбинируется с центральной платой 1803-xxx

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
 Телефонная розетка ¹⁾ 2 разъема, 8/8 (8/8) полюсов с наклонным выходом RJ 11/12; RJ 45; ISDN, кат. 3 Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007. с винтовыми клеммами с распорками	0215	0230-0-0243	10

1) комбинируется с центральной платой 1803-02-xxx

 Универсальная розетка UAE, RJ45, кат. 5е, неэкранированная ¹⁾ 1 разъем, 8(8) полюсов с наклонным выходом и с клеммами LSA-PLUS Кат. 5 согласно DIN EN 50173-1:2003-06. Кат. 5е согласно TIA/EIA-568-B.2-2001. Маркировка согласно EIA/TIA 568 А и В. Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007. До 100 МГц на всех парах жил. Подходит для технологии Gigabit Ethernet. с распорками	0220-507	0230-0-0397	10
--	-----------------	-------------	----

1) комбинируется с центральной платой 1803-xxx

 Универсальная розетка UAE, RJ45, кат. 5е, неэкранированная ¹⁾ 2 разъема, 8/8 (8/8) полюсов с наклонным выходом и с клеммами LSA-PLUS Кат. 5 согласно DIN EN 50173-1:2003-06. Кат. 5е согласно TIA/EIA-568-B.2-2001. Маркировка согласно EIA/TIA 568 А и В. Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007. До 100 МГц на всех парах жил. Подходит для технологии Gigabit Ethernet. с распорками	0220/12-507	0230-0-0398	10
--	--------------------	-------------	----

1) комбинируется с центральной платой 1803-02-xxx

 Универсальная розетка UAE, RJ45, кат. 6е, неэкранированная, ¹⁾ 1 разъем, 8(8) полюсов с наклонным выходом и с клеммами LSA-PLUS Кат. 6 согласно DIN EN 50173-1:2003-06, ISO/IEC 1180:2002 и TIA/EIA-568-B.2:2002. Кат. 6а согласно TIA/EIA-568-B.2-10 черт. 8.0. Маркировка согласно EIA/TIA 568 А и В. Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007. до 250 МГц на всех парах Подходит для технологии Gigabit Ethernet. с распорками	0221-507	0230-0-0399	10
---	-----------------	-------------	----

1) комбинируется с центральной платой 1803-xxx

 Универсальная розетка UAE, RJ45, кат. 6е, неэкранированная, ¹⁾ 2 разъема, 8/8 (8/8) полюсов с наклонным выходом и с клеммами LSA-PLUS Кат. 6 согласно DIN EN 50173-1:2003-06, ISO/IEC 1180:2002 и TIA/EIA-568-B.2:2002. Кат. 6а согласно TIA/EIA-TR 42.7 Маркировка согласно EIA/TIA 568 А и В. Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007. до 250 МГц на всех парах Подходит для технологии 10-Gigabit Ethernet. с распорками	0221/12-507	0230-0-0400	10
--	--------------------	-------------	----

1) комбинируется с центральной платой 1803-02-xxx

 Адаптер компенсатора натяжения Монтажная коробка Для скрытой установки. с компенсатором натяжения кабеля и приспособлением для кабельного канала С двумя кабельными хомутами. подходит ко всем телефонным розеткам UAE, № арт. 0220... и 0221...	0222-507	0230-0-0401	10
--	-----------------	-------------	----

 Телефонная розетка ¹⁾ 2 параллельно соединенных разъема, 2x8 (8) полюсов с наклонным выходом RJ 11/12; RJ 45; ISDN, кат. 3 Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007. с винтовыми клеммами с распорками	0214	0230-0-0235	10/100
--	-------------	-------------	--------

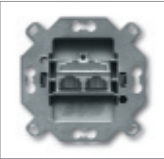
1) комбинируется с центральной платой 1803-02-xxx

 Компьютерная розетка, RJ45, кат. 5е, экранированная ¹⁾ 1 разъем, 8(8) полюсов с наклонным выходом и с клеммами LSA-PLUS Кат. 5 согласно DIN EN 50173-1:2003-06. Кат. 5е согласно TIA/EIA-568-B.2-2001. Маркировка согласно EIA/TIA 568 А и В. Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007. экранирование в соответствии с DIN EN 55022, класс В. До 100 МГц на всех парах жил. Подходит для технологии Gigabit Ethernet. без распорок	0216-507	0230-0-0377	1/10
--	-----------------	-------------	------

1) комбинируется с центральной платой 1803-xxx

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Компьютерная розетка, RJ45, кат. 5е, экранированная ¹⁾ 2 разъема, 8/8 (8/8) полюсов с наклонным выходом и с клеммами LSA-PLUS Кат. 5 согласно DIN EN 50173-1:2003-06. Кат. 5е согласно TIA/EIA-568-B.2-2001. Маркировка согласно EIA/TIA 568 A и B. Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007. экранирование в соответствии с DIN EN 55022, класс B. До 100 МГц на всех парах жил. Подходит для технологии Gigabit Ethernet. без распорок		
	0217-507	0230-0-0379	1/10

1) комбинируется с центральной платой 1803-02-xxx

	Компьютерная розетка UAE; RJ45, кат. 6а, экранированная ¹⁾ 2) 2 разъема, 8/8 (8/8) полюсов с наклонным выходом и с клеммами LSA-PLUS Кат. 6 согласно DIN EN 50173-1:2003-06, ISO/IEC 1180:2002 и TIA/EIA-568-B.2:2002. Кат. 6а согласно TIA/EIA-TR 42.7 Маркировка согласно EIA/TIA 568 A и B. Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007. экранирование в соответствии с DIN EN 55022, класс B. Произвольно выбираемый подвод кабеля. До 500 МГц на всех парах жил. Подходит для технологии 10-Gigabit Ethernet. только для 8-полюсного штекера RJ 45 без распорок монтажная глубина: 38 мм		
	0218	0230-0-0376	1/10

1) комбинируется с центральной платой 1803-02-xxx

2) установка в монтажные коробки 1701-xxx, 1702-xxx, 1703-xxx невозможна

	Центральная плата для коммуникационных розеток UAE арт. 0213, (кат. 3/ISDN), 0216 (кат. 5е/6) Brand-Rex (WAEGV 8 EKR/EK) BTR (UAE design и IAE design) Telegärtner (AMJ 45, UMJ 45). с наклонным выходом		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	1803-212	1753-0-8949	10
	Reflex SI		
214 альпийский белый	1803-214	1753-0-8394	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата для коммуникационных розеток UAE арт. 0213, (кат. 3/ISDN), 0216 (кат. 5е/6) Brand-Rex (WAEGV 8 EKR/EK) BTR (UAE design и IAE design) Telegärtner (AMJ 45, UMJ 45). с наклонным выходом		
	<i>alpha exclusive®</i>		
22G слоновая кость	1803-22G	1710-0-2603	10
24G алебастр/белый	1803-24G	1710-0-2025	10
233 янтарь ¹⁾	1803-233	1710-0-3374	10
255 обсидиан ¹⁾	1803-255	1710-0-3400	10
260 палладий ¹⁾	1803-260	1710-0-3322	10
266 титан ¹⁾	1803-266	1710-0-3348	10

alpha exclusive®

<i>alpha nea®</i>			
20 платина ¹⁾	1803-20	1753-0-8410	10
21 бронза ¹⁾	1803-21	1753-0-8428	10
22G слоновая кость	1803-22G	1710-0-2603	10
24 белый матовый	1803-24	1753-0-8436	10
24G алебастр/белый	1803-24G	1710-0-2025	10
26 красное дерево ¹⁾	1803-26	1753-0-0026	10
28 синий ¹⁾	1803-28	1753-0-8477	10

impuls

			
	<i>impuls</i>		
71 черный бриллиант ¹⁾	1803-71	1753-0-0953	10
72 слоновая кость	1803-72	1753-0-0085	10
74 альпийский белый	1803-74	1753-0-8964	10
79 шампань-металлик ¹⁾	1803-79	1753-0-8998	10
777 ежевика	1803-777	1753-0-0130	10
783 серебристо-алюминиевый ¹⁾	1803-783	1753-0-0087	10

1) Поверхность: окрашена.

*) Снимается с производства



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата 2 поста для коммуникационных розеток UAE арт. 0213, (кат. 3/ISDN), 0216 (кат. 5e/6) Brand-Rex (WAEGV 8 EKR/EK) BTR (UAE design и IAE design) Telegärtner (AMJ 45, UMJ 45). с наклонным выходом с полем для надписи размер поля для надписи 60,2 x 9,2 мм		
	future® 1)		
	82 саванна/ слоновая кость	1803-82	1710-0-3147 10
	84 давос/белый	1803-84	1710-0-3165 10/100
	85 манхэттен/ графит *)	1803-85	1710-0-3183 10
	89 камень/серый *)	1803-89	1710-0-3438 10
	future® linear 1)		
	81 антрацит/ черный *)	1803-81	1710-0-3616 10
	82 саванна/ слоновая кость	1803-82	1710-0-3147 10
	83 серебристо- алюминиевый 2)	1803-83	1710-0-3674 10
	84 давос/белый	1803-84	1710-0-3165 10/100
	89 камень/серый *)	1803-89	1710-0-3438 10
	solo® 1)		
	82 саванна/ слоновая кость	1803-82	1710-0-3147 10
	84 давос/белый	1803-84	1710-0-3165 10/100
	85 манхэттен/ графит *)	1803-85	1710-0-3183 10
	86 самоа/светло- зеленый *)	1803-86	1710-0-3201 10
	87 тоскана/ пурпурно- красный	1803-87	1710-0-3219 10
	88 аттика/синий *)	1803-88	1710-0-3237 10
	803 метеор/серый металлик	1803-803	1710-0-3852 10
	815 Сахара/желтый	1803-815	1710-0-3832 10
	Busch-axcent® 1)		
	84 давос/белый	1803-84	1710-0-3165 10/100
	carat®		
	81 антрацит/ черный *)	1803-81	1710-0-3616 10
	82 саванна/ слоновая кость	1803-82	1710-0-3147 10
	84 давос/белый	1803-84	1710-0-3165 10/100
	pure сталь 1)		
	866 сталь	1803-866	1710-0-3763 10/100

1) См. лист этикеток для надписей 1799 хх.
2) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата 2 поста для коммуникационных розеток UAE Арт. № 0214, 0215 (категория 3/ISDN), 0217, 0218 (кате- гория 5e/real 6a/техника обработки и передачи данных) и подобные типы фирмы Rutenbeck. Brand-Rex (WAEGV 8/8 EKR/EK). AMP (NETCONNECT 5E) BTR (E-DAT C6, E-DAT design, UAE design и IAE design) cti (cti-wire 2.8 кат.6) Telegärtner (AMJ 45, UMJ 45). с наклонным выходом		
	alpha exclusive®		
	22G слоновая кость	1803-02-22G	1710-0-2611 10
	24G алебастр/белый	1803-02-24G	1710-0-2033 10
	233 янтарь *)	1803-02-233	1710-0-3373 10
	255 обсидиан *)	1803-02-255	1710-0-3399 10
	260 палладий 1)	1803-02-260	1710-0-3321 10/100
	266 титан 1)	1803-02-266	1710-0-3347 10/100
	alpha nea®		
	20 платина 1)	1803-02-20	1753-0-8485 10
	21 бронза 1)	1803-02-21	1753-0-8493 10
	22G слоновая кость	1803-02-22G	1710-0-2611 10
	24 белый матовый	1803-02-24	1753-0-8501 10
	24G алебастр/белый	1803-02-24G	1710-0-2033 10
	26 красное дерево *)	1803-02-26	1753-0-0025 10
	28 синий *)	1803-02-28	1753-0-8543 10
	impuls		
	71 черный бриллиант *)	1803-02-71	1753-0-1076 10
	72 слоновая кость	1803-02-72	1753-0-0083 10
	74 альпийский белый	1803-02-74	1753-0-9004 10
	79 шампань- металлик 1)	1803-02-79	1753-0-9038 10
	777 ежевика	1803-02-777	1753-0-0129 10
	783 серебристо- алюминиевый 1)	1803-02-783	1753-0-0084 10

1) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

	Центральная плата 2 поста для коммуникационных розеток UAE Арт. № 0214, 0215 (категория 3/ISDN), 0217, 0218 (кате- гория 5e/real 6a/техника обработки и передачи данных) и подобные типы фирмы Rutenbeck. Brand-Rex (WAEGV 8/8 EKR/EK). AMP (NETCONNECT 5E) BTR (E-DAT C6, E-DAT design, UAE design и IAE design) cti (cti-wire 2.8 кат.6) Telegärtner (AMJ 45, UMJ 45). с наклонным выходом		
	Busch-Duro 2000® SI		
	212 слоновая кость	1803-02-212	1753-0-8956 10
	Reflex SI		
	214 альпийский белый	1803-02-214	1753-0-8402 10
	215 черный	1803-02-215	1753-0-9111 10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата 2 порта для коммуникационных розеток UAE Арт. № 0214, 0215 (категория 3/ISDN), 0217, 0218 (категория 5e/real 6a/техника обработки и передачи данных) и подобные типы фирмы Rutenbeck. Brand-Rex (WAEGV 8/8 EKR/EK). AMP (NETCONNECT 5E) BTR (E-DAT C6, E-DAT design, UAE design и IAE design) cti (cti-wire 2.8 кат.6) Telegärtner (AMJ 45, UMJ 45). с наклонным выходом с полем для надписи размер поля для надписи 60,2 x 9,2 мм		
	future® 1)		
	82 саванна/ слоновая кость	1803-02-82	1710-0-3146 10
	84 давос/белый	1803-02-84	1710-0-3164 10/100
	85 манхэттен/ графит *)	1803-02-85	1710-0-3182 10
89 камень/серый *)	1803-02-89	1710-0-3437	10
	future® linear 1)		
	81 антрацит/ черный *)	1803-02-81	1710-0-3615 10
	82 саванна/ слоновая кость	1803-02-82	1710-0-3146 10
	83 серебристо- алюминиевый 2)	1803-02-83	1710-0-3610 10/100
84 давос/белый	1803-02-84	1710-0-3164	10/100
	89 камень/серый *)	1803-02-89	1710-0-3437 10
	solo®		
	82 саванна/ слоновая кость	1803-02-82	1710-0-3146 10
	84 давос/белый	1803-02-84	1710-0-3164 10/100
85 манхэттен/ графит *)	1803-02-85	1710-0-3182	10
	86 самоа/светло- зеленый *)	1803-02-86	1710-0-3200 10
	87 тоскана/ пурпурно- красный	1803-02-87	1710-0-3218 10
	88 аттика/синий *)	1803-02-88	1710-0-3236 10
	803 метеор/серый металлик	1803-02-803	1710-0-3853 10
815 Сахара/желтый	1803-02-815	1710-0-3833	10
	Busch-axcent® 1)		
	84 давос/белый	1803-02-84	1710-0-3164 10/100
	carat®		
	81 антрацит/ черный *)	1803-02-81	1710-0-3615 10
82 саванна/ слоновая кость	1803-02-82	1710-0-3146	10
	84 давос/белый	1803-02-84	1710-0-3164 10/100
	pure сталь 1)		
	866 сталь	1803-02-866	1710-0-3764 10/100

1) См. лист этикеток для надписей 1799 хх.
2) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Универсальный модуль, RJ45, факт. кат. 6а, экранированный 1) 1 разъем, 8(8) полюсов Для монтажа в монтажном адаптере 0219/12 или 0219/13. Также подходит для монтажа на центральной плате 2561 и в цоколе 1812, 1866 EB и 1867 EB. Кат. 6а согласно TIA/EIA-568-B.2-10 черт. 8.0. До 500 МГц на всех парах жил. Подходит для технологии 10-Gigabit Ethernet. только для 8-полюсного штекера RJ 45 Исполнение в соответствии с E DIN IEC 60 603-7-5:2003-03. Корпус из цинкового сплава, отлитого под давлением. Встроенный пылезащитный колпачок (по запросу съёмный). Прокладка кабеля по оптимальному радиусу (30°). Клеммы. Неизменяемая маркировка (цветовая кодировка) под-соединений. Для кабеля для передачи данных, диаметр 6 - 10 мм. Для жил AWG 24-22. класс защиты: IP 21		
	металл		
	1) Монтажный адаптер, подходит к центральным вставкам TAE 2539-21х и 1766-xxx.		
	NOVINKA		
	0219	0230-0-0394	1/10

	Монтажный адаптер для скрытой установки Для установки одного или двух универсальных модулей 0219. Монтажная коробка Для скрытой установки. Подходит для центральных плат TAE 2539-21х, 2539-9х-507 и 1766-xxx.		
	металл		
	NOVINKA		
	0219/12	0230-0-0395	1/10
	Монтажный адаптер для кабель-канала		

	Монтажный адаптер для кабель-канала Для установки одного или двух универсальных модулей 0219. Для монтажа в каналах или под полом. Подходит для центральных плат TAE 2539-21х, 2539-9х-507 и 1766-xxx.		
	металл		
	NOVINKA		
	0219/13	0230-0-0396	1/10
	Розетка для громкоговорителя 1)		

	Розетка для громкоговорителя 1) с безвинтовыми клеммами (с тыльной стороны с винтовыми клеммами) 2 клеммы для подключения. цветная маркировка полюсов сечение провода макс. 10 мм ² с распорками		
	антрацит/ черный		
	NOVINKA		
	0247	0230-0-0382	10
	1) комбинируется с накладками 1766-xxx и 2539-21х		

	Сtereo розетка для громкоговорителя 1) с безвинтовыми клеммами (с тыльной стороны с винтовыми клеммами) 4 клеммы для подключения. сечение провода макс. 10 мм ² цветная маркировка полюсов с распорками		
	антрацит/ черный		
	NOVINKA		
	0248	0230-0-0383	10
	1) комбинируется с накладками 1766-xxx и 2539-21х		

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата для розетки громкоговорителя Подходит для арт. № 0247 и 0248. Для модулей передачи данных. Подходит для арт. № 0219/12 и 0219/13.		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	2539-212	1724-0-0434	10/100
	Reflex SI		
214 альпийский белый	2539-214	1724-0-0913	10/100

	Центральная плата для розетки громкоговорителя Подходит для арт. № 0247 и 0248. Для модулей передачи данных. Подходит для арт. № 0219/12 и 0219/13.		
	<i>alpha exclusive®</i>		
22G слоновая кость	1766-22G	1710-0-2496	10
24G алебастр/белый	1766-24G	1753-0-7743	10
233 янтарь *)	1766-233	1710-0-3362	10/100
255 обсидиан *)	1766-255	1710-0-3388	10/100
260 палладий *)	1766-260	1710-0-3310	10/100
266 титан *)	1766-266	1710-0-3336	10/100
	<i>alpha nea®</i>		
20 платина *)	1766-20	1753-0-2629	10
21 бронза *)	1766-21	1753-0-2637	10
22G слоновая кость	1766-22G	1710-0-2496	10
24 белый матовый	1766-24	1753-0-2645	10
24G алебастр/белый	1766-24G	1753-0-7743	10
26 красное дерево *)	1766-26	1753-0-0020	10
28 синий *)	1766-28	1753-0-7768	10

	<i>impuls</i>		
71 черный бриллиант *)	1766-71	1753-0-0912	10
72 слоновая кость	1766-72	1753-0-0055	10
74 альпийский белый	1766-74	1753-0-4989	10
79 шампань- металлик *)	1766-79	1753-0-5465	10
777 ежевика	1766-777	1753-0-0116	10
783 серебристо- алюминиевый *)	1766-783	1753-0-0056	10

1) Поверхность: подлинный металл.
2) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата для розетки громкоговорителя Подходит для арт. № 0247 и 0248. Для модулей передачи данных. Подходит для арт. № 0219/12 и 0219/13.		
	future®		
82 саванна/ слоновая кость	1766-82	1710-0-3144	10/100
84 давос/белый	1766-84	1710-0-3162	10/100
85 манхэттен/ графит *)	1766-85	1710-0-3180	10/100
89 камень/серый *)	1766-89	1710-0-3435	10/100
	future® linear		
81 антрацит/ черный *)	1766-81	1710-0-3613	10
82 саванна/ слоновая кость	1766-82	1710-0-3144	10/100
83 серебристо- алюминиевый *)	1766-83	1710-0-3659	10/100
84 давос/белый	1766-84	1710-0-3162	10/100
89 камень/серый *)	1766-89	1710-0-3435	10/100
	solo®		
82 саванна/ слоновая кость	1766-82	1710-0-3144	10/100
84 давос/белый	1766-84	1710-0-3162	10/100
85 манхэттен/ графит *)	1766-85	1710-0-3180	10/100
86 самоа/светло- зеленый *)	1766-86	1710-0-3198	10
87 тоскана/ пурпурно- красный	1766-87	1710-0-3216	10
88 аттика/синий *)	1766-88	1710-0-3234	10
803 метеор/серый металлик	1766-803	1710-0-3854	10
815 Сахара/желтый	1766-815	1710-0-3834	10
	Busch-axcent®		
84 давос/белый	1766-84	1710-0-3162	10/100
	carat®		
81 антрацит/ черный *)	1766-81	1710-0-3613	10
82 саванна/ слоновая кость	1766-82	1710-0-3144	10/100
84 давос/белый	1766-84	1710-0-3162	10/100
	pure сталь		
866 сталь	1766-866	1710-0-3765	10/100

1) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

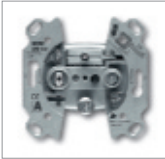
	Центральная плата 1) для розетки громкоговорителя Подходит для арт. № 0247 и 0248. Для модулей передачи данных. Подходит для арт. № 0219/12 и 0219/13.		
	<i>alpha exclusive®</i>		
22G слоновая кость	1746-22G FN	1710-0-2488	10
24G алебастр/белый	1746-24G FN	1753-0-7719	10
233 янтарь *)	1746-233 FN	1710-0-3363	10
255 обсидиан *)	1746-255 FN	1710-0-3389	10
260 палладий	1746-260 FN	1710-0-3311	10
266 титан *)	1746-266 FN	1710-0-3337	10
	<i>alpha nea®</i>		
20 платина	1746-20 FN	1753-0-1753	10
21 бронза	1746-21 FN	1753-0-1761	10
22G слоновая кость	1746-22G FN	1710-0-2488	10
24 белый матовый	1746-24 FN	1753-0-1779	10
24G алебастр/белый	1746-24G FN	1753-0-7719	10
26 красное дерево *)	1746-26 FN	1753-0-0018	10
28 синий *)	1746-28 FN	1753-0-7735	10

1) См. механизмы TAE.
2) Поверхность: подлинный металл.
*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата В качестве накладки для телефонных розеток (VDo). Возможно одиночное и двойное подключение.		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	2536-212	1724-0-0244	10
	Reflex SI		
214 альпийский белый	2536-214	1724-0-0921	10

	Центральная плата В качестве накладки для телефонных розеток (VDo). Возможно одиночное и двойное подключение.		
	future®		
82 саванна/ слоновая кость	1745-82	1710-0-3155	10
84 давос/белый	1745-84	1710-0-3173	10
85 манхэттен/ графит *)	1745-85	1710-0-3191	10
89 камень/серый *)	1745-89	1710-0-3446	10
	future®linear		
81 антрацит/ черный *)	1745-81	1710-0-3624	10
82 саванна/ слоновая кость	1745-82	1710-0-3155	10
83 серебристо- алюминиевый 1)	1745-83	1710-0-3675	10
84 давос/белый	1745-84	1710-0-3173	10
89 камень/серый *)	1745-89	1710-0-3446	10
	solo®		
82 саванна/ слоновая кость	1745-82	1710-0-3155	10
84 давос/белый	1745-84	1710-0-3173	10
85 манхэттен/ графит *)	1745-85	1710-0-3191	10
86 самоа/светло- зеленый *)	1745-86	1710-0-3209	10
87 тоскана/ пурпурно- красный	1745-87	1710-0-3227	10
88 аттика/синий *)	1745-88	1710-0-3245	10
803 метеор/серый металлик	1745-803	1710-0-3855	10
815 Сахара/желтый	1745-815	1710-0-3835	10
	Busch-axcent®		
84 давос/белый	1745-84	1710-0-3173	10
	carat®		
81 антрацит/ черный *)	1745-81	1710-0-3624	10
82 саванна/ слоновая кость	1745-82	1710-0-3155	10
84 давос/белый	1745-84	1710-0-3173	10
	pure сталь		
866 сталь	1745-866	1710-0-3766	10

1) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Механизмы антенных розеток радио/ТВ/спутник 3 разъема/тупиковая Широкополосная технология 47-2.150 МГц Соединение SAT выполнено в виде резьбового гнезда F. С удалённым питанием через F-гнездо. Для телевизионной антенны (DVB-T) и широкополос- ных кабельных устройств. Для передачи аналоговых и цифровых сигналов. с распорками		
	0232-101	0230-0-0384	10/100

	Оконечное сопротивление 75 Ом		
	0239	0230-0-0201	10/100

	ТВ-розетка для подключения к коаксиальному антенному кабелю номинальная частота: 5000 Гц/860000 Гц IEC 60169-2		
	1743-01-212-500	1724-0-2737	10
214 альпийский белый	1743-01-214-500	1724-0-2738	10

	Центральная плата 1) В качестве накладки для стандартных телевизион- ных розеток 2 гнезда. соотв. DIN 45330 центральное крепление винтом M3		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	2531-212-507	1724-0-2865	10/100
	Reflex SI		
214 альпийский белый	2531-214	1724-0-0897	10/100
215 черный	2531-215	1724-0-1200	10

1) Механизмы антенных розеток см. стр. 187.

	Механизм антенной розетки Широкополосная технология 5-2.400 МГц Для телевизионной антенны (DVB-T) и широкополос- ных кабельных устройств. Для передачи аналоговых и цифровых сигналов. с распорками		
	2 разъема/тупиковая		
	0230-101	0230-0-0250	10/100
	2 разъема/проходная		
	0231-101	0230-0-0268	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата ¹⁾ В качестве накладки для стандартных телевизионных розеток 2 гнезда. соотв. DIN 45330 центральное крепление винтом М3		
	<i>alpha exclusive®</i>		
	22G слоновая кость	1743-22G	1710-0-2454 10
	24G алебастр/белый	1743-24G	1753-0-7628 10
	233 янтарь ¹⁾	1743-233	1724-0-2801 10/100
	255 обсидиан ¹⁾	1743-255	1724-0-2806 10/100
	260 палладий ²⁾	1743-260	1724-0-2791 10/100
	266 титан ²⁾	1743-266	1724-0-2796 10/100
	<i>alpha nea®</i>		
	20 платина ²⁾	1743-20	1753-0-1126 10
	21 бронза ²⁾	1743-21	1753-0-1449 10
	22G слоновая кость	1743-22G	1710-0-2454 10
	24 белый матовый	1743-24	1753-0-1589 10
	24G алебастр/белый	1743-24G	1753-0-7628 10
	26 красное дерево ¹⁾	1743-26	1753-0-0016 10
	28 синий ¹⁾	1743-28	1753-0-7644 10
	<i>impuls</i>		
	71 черный бриллиант ¹⁾	1743-71	1753-0-0581 10
	72 слоновая кость	1743-72	1753-0-0039 10
	74 альпийский белый	1743-74	1753-0-4963 10
	79 шампань-металлик ³⁾	1743-79	1753-0-5440 10
	777 ежевика	1743-777	1753-0-0109 10
	783 серебристо-алюминиевый ³⁾	1743-783	1753-0-0040 10

1) Механизмы антенных розеток см. стр. 187.
2) Поверхность: подлинный металл.

3) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата ¹⁾ ²⁾ В качестве накладки для стандартных телевизионных розеток 2 гнезда. соотв. DIN 45330 радио/ТВ/спутник центральное крепление винтом М3		
	<i>future®</i>		
	82 саванна/слоновая кость	1743-82	1724-0-2758 10
	84 давос/белый	1743-84	1724-0-2774 10/100
	85 манхэттен/графит ¹⁾	1743-85	1724-0-2763 10
	89 камень/серый ¹⁾	1743-89	1724-0-2830 10
	<i>future® linear</i>		
	81 антрацит/черный ¹⁾	1743-81	1724-0-4252 10
	82 саванна/слоновая кость	1743-82	1724-0-2758 10
	83 серебристо-алюминиевый ³⁾	1743-83	1724-0-4262 10
	84 давос/белый	1743-84	1724-0-2774 10/100
	89 камень/серый ¹⁾	1743-89	1724-0-2830 10
	<i>solo®</i>		
	82 саванна/слоновая кость	1743-82	1724-0-2758 10
	84 давос/белый	1743-84	1724-0-2774 10/100
	85 манхэттен/графит ¹⁾	1743-85	1724-0-2763 10
	86 самоа/светло-зеленый ¹⁾	1743-86	1724-0-2766 10
	87 тоскана/пурпурно-красный	1743-87	1724-0-2769 10
	88 аттика/синий ¹⁾	1743-88	1724-0-2772 10
	803 метеор/серый металл	1743-803	1724-0-4291 10
	815 Сахара/желтый	1743-815	1724-0-4288 10
	<i>Busch-axcent®</i>		
	84 давос/белый	1743-84	1724-0-2774 10/100
	<i>carat®</i>		
	81 антрацит/черный ¹⁾	1743-81	1724-0-4252 10
	82 саванна/слоновая кость	1743-82	1724-0-2758 10
	84 давос/белый	1743-84	1724-0-2774 10/100
	<i>pure сталь</i>		
	866 сталь	1743-866	1724-0-4271 10/100

1) третье отверстие пробивается
2) Механизмы антенных розеток см. стр. 187.
3) Поверхность: окрашена.

*) Снимается с производства

	Центральная плата ¹⁾ В качестве накладки для стандартных телевизионных розеток 3 гнезда. радио/ТВ/спутник центральное крепление винтом М3		
	<i>Busch-Duro 2000® SI</i>		
212 слоновая кость	1743-03-212	1724-0-1747	10/100
214 альпийский белый	<i>Reflex SI</i>		
	1743-03-214	1724-0-1754	10/100

1) Механизмы антенных розеток см. стр. 187.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
 Центральная плата 1) В качестве накладки для стандартных телевизионных розеток 3 гнезда. радио/ТВ/спутник центральное крепление винтом М3 <i>alpha nea®</i>			
20 платина 2)	1743-03-20-101	1724-0-2747	10
21 бронза 2)	1743-03-21-101	1724-0-2748	10
22G слоновая кость	1743-03-22G	1724-0-2463	10
24 белый матовый	1743-03-24	1724-0-1853	10
24G алебастр/белый	1743-03-24G	1724-0-1911	10
26 красное дерево *)	1743-03-26	1724-0-2869	10
28 синий *)	1743-03-28	1724-0-1937	10
<i>alpha exclusive®</i>			
22G слоновая кость	1743-03-22G	1724-0-2463	10
24G алебастр/белый	1743-03-24G	1724-0-1911	10
233 янтарь *)	1743-03-233	1724-0-2802	10
255 обсидиан *)	1743-03-255	1724-0-2807	10
260 палладий 2)	1743-03-260	1724-0-2792	10/100
266 титан 2)	1743-03-266	1724-0-2797	10/100
 <i>impuls</i>			
71 черный бриллиант *)	1743-03-71	1753-0-0730	10
72 слоновая кость	1743-03-72	1753-0-0036	10
74 альпийский белый	1743-03-74	1753-0-4773	10
79 шампань-металлик 3)	1743-03-79	1753-0-5846	10
777 ежевика	1743-03-777	1753-0-0108	10
783 серебристо-алюминиевый 3)	1743-03-783	1753-0-0038	10

- 1) Механизмы антенных розеток см. стр. 187.
2) Поверхность: подлинный металл.
3) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

 Центральная плата 1) 50 x 50 мм В качестве накладки для антенных розеток на 4 поста EVU 02 F, GEVU 15 S фирмы Hirschmann. Используется только с адаптером 1746-xxx, производится без откидной крышки. Busch-Duro 2000® SI 2)			
212 слоновая кость	1743-04-212	1753-0-8626	10
<i>Reflex SI 3)</i>			
214 альпийский белый	1743-04-214	1753-0-8642	10

- 1) Адаптер без откидной крышки см. с. 192.
2) подходит для серий Busch-Duro 2000® SI: -212, alpha nea®, alpha exclusive®, -22G, future®, future® linear, carat®, -82, impuls: -72.
3) Подходит к изделиям программ Reflex SI: цвет-214, alpha nea®, alpha exclusive®, цвет-24G, Busch-axcent®, future®, future® linear, carat®, цвет-84 и impuls: цвет-74.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
 Центральная плата 1) 50 x 50 мм В качестве накладки для антенных розеток на 4 поста SAT400/EAS/DC; EAS 405; 413 DAS фирмы Ankaro. Используется только с адаптером 1746-xxx, производится без откидной крышки. Busch-Duro 2000® SI 2)			
212 слоновая кость	1743/10-04-212	1753-0-8634	10
<i>Reflex SI 3)</i>			
214 альпийский белый	1743/10-04-214	1753-0-8659	10

- 1) Адаптер без откидной крышки см. с. 192.
2) подходит для серий Busch-Duro 2000® SI: -212, alpha nea®, alpha exclusive®, -22G, future®, future® linear, carat®, -82, impuls: -72.
3) Подходит к изделиям программ Reflex SI: цвет-214, alpha nea®, alpha exclusive®, цвет-24G, Busch-axcent®, future®, future® linear, carat®, цвет-84 и impuls: цвет-74.

 Центральная плата 1) с полем для надписи с наклонным выходом для скрытия механизмов IBM ACS-/Reichle & De-Massari для размещения держателей модулей 1801 EB-10 или 1801 EB-16 размер поля для надписи 41,5 x 10 мм без распорок Busch-Duro 2000® SI			
212 слоновая кость	1801-212	1753-0-8154	10
<i>Reflex SI</i>			
214 альпийский белый	1801-214	1753-0-8162	10

- 1) для печати шильдиком используется программа Busch-Script

 Центральная плата 1) с полем для надписи с наклонным выходом для скрытия механизмов IBM ACS-/Reichle & De-Massari для размещения держателей модулей 1801 EB-10 или 1801 EB-16 размер поля для надписи 41,5 x 10 мм без распорок <i>alpha exclusive®</i>			
22G слоновая кость	1801-22G	1710-0-2629	10
24G алебастр/белый	1801-24G	1710-0-2694	10
233 янтарь *)	1801-233	1710-0-3371	10
255 обсидиан *)	1801-255	1710-0-3397	10
260 палладий 2)	1801-260	1710-0-3319	10
266 титан 2)	1801-266	1710-0-3345	10
<i>alpha nea®</i>			
20 платина 3)	1801-20	1753-0-9251	10
21 бронза 2)	1801-21	1753-0-9269	10
22G слоновая кость	1801-22G	1710-0-2629	10
24 белый матовый	1801-24	1753-0-8139	10
24G алебастр/белый	1801-24G	1710-0-2694	10
26 красное дерево *)	1801-26	1753-0-0023	10
28 синий *)	1801-28	1753-0-9293	10

- 1) для печати шильдиком используется программа Busch-Script
2) Поверхность: окрашена.
3) Поверхность: подлинный металл.
*) Снимается с производства

 Держатель модуля для 1801-xxx			
альпийский белый	1801 EB-10	1764-0-0323	200
антрацит/черный	1801 EB-16	1764-0-0331	1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата ¹⁾ ²⁾ с полем для надписи с наклонным выходом для механизмов IBM ACS-/TThomas & Betts и IBM MiniC. Для RJ, кат. 5, LWL ST и SMA, NEVADA WESTERN/OMNI 5, IBM MiniC Используется только с установочным клипом IBM или Thomas & Betts. С адаптером LexCom 306 580 030, подходящим для подключаемых модулей LexCom кат. 5е UTP и кат. 6 STP. размер поля для надписи 41,5 x 10 мм без распорок		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	1802-212	1753-0-8170	10
214 альпийский белый	Reflex SI		
	1802-214	1753-0-8188	10

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
2) Thomas & Betts-Clips
025-1099-1BK (черный); IBM 58 G 6873
025-1099-1W (белый); IBM 58 G 6965
IBM-MiniC-Clips
51 H 7903 (черный),
51 H 7904 (белый),
51 H 7961 (кремово – белый)

	Центральная плата ¹⁾ ²⁾ с полем для надписи с наклонным выходом для механизмов IBM ACS-/TThomas & Betts и IBM MiniC. Для RJ, кат. 5, LWL ST и SMA, NEVADA WESTERN/OMNI 5, IBM MiniC Используется только с установочным клипом IBM или Thomas & Betts. С адаптером LexCom 306 580 030, подходящим для подключаемых модулей LexCom кат. 5е UTP и кат. 6 STP. размер поля для надписи 41,5 x 10 мм без распорок		
	<i>alpha exclusive®</i>		
22G слоновая кость	1802-22G	1710-0-2637	10
24G алебастр/белый	1802-24G	1710-0-2702	10
233 янтарь ^{*)}	1802-233	1710-0-3372	10
255 обсидиан ^{*)}	1802-255	1710-0-3398	10
260 палладий ³⁾	1802-260	1710-0-3320	10
266 титан ³⁾	1802-266	1710-0-3346	10
20 платина ⁴⁾	<i>alpha nea®</i>		
	1802-20	1753-0-9335	10
21 бронза ³⁾	1802-21	1753-0-9343	10
22G слоновая кость	1802-22G	1710-0-2637	10
24 белый матовый	1802-24	1753-0-8147	10
24G алебастр/белый	1802-24G	1710-0-2702	10
26 красное дерево ^{*)}	1802-26	1753-0-0024	10
28 синий ^{*)}	1802-28	1753-0-9376	10

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
2) Thomas & Betts-Clips
025-1099-1BK (черный); IBM 58 G 6873
025-1099-1W (белый); IBM 58 G 6965
IBM-MiniC-Clips
51 H 7903 (черный),
51 H 7904 (белый),
51 H 7961 (кремово – белый)
3) Поверхность: окрашена.
4) Поверхность: подлинный металл.
*) Снимается с производства

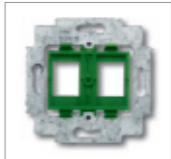
	Центральная плата ¹⁾ с полем для надписи со шторками, для 2-х разъемов Modular Jack только для суппортов 1810, 1812, 1814, 1816 и 1818 размер поля для надписи 41,5 x 10 мм		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	1800-212	1753-0-8022	10/100
214 альпийский белый	Reflex SI		
	1800-214	1753-0-8030	10/100

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

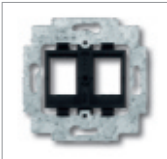
Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата ¹⁾ с полем для надписи со шторками, для 2-х разъемов Modular Jack только для суппортов 1810, 1812, 1814, 1816 и 1818 размер поля для надписи 41,5 x 10 мм		
	<i>alpha exclusive®</i>		
22G слоновая кость	1800-22G	1710-0-2645	10
24G алебастр/белый	1800-24G	1710-0-2710	10
233 янтарь ^{*)}	1800-233	1710-0-3370	10
255 обсидиан ^{*)}	1800-255	1710-0-3396	10
260 палладий ²⁾	1800-260	1710-0-3318	10
266 титан ²⁾	1800-266	1710-0-3344	10
20 платина ²⁾	<i>alpha nea®</i>		
	1800-20	1753-0-9178	10
21 бронза ²⁾	1800-21	1753-0-9186	10
22G слоновая кость	1800-22G	1710-0-2645	10
24 белый матовый	1800-24	1753-0-8121	10
24G алебастр/белый	1800-24G	1710-0-2710	10
26 красное дерево ^{*)}	1800-26	1753-0-0022	10
28 синий ^{*)}	1800-28	1753-0-9210	10
	<i>impuls</i>		
71 черный бриллиант ^{*)}	1800-71	1710-0-1704	10
72 слоновая кость	1800-72	1753-0-0081	10
74 альпийский белый	1800-74	1753-0-8667	10
79 шампань-металлик ²⁾	1800-79	1753-0-8691	10
777 ежевика	1800-777	1753-0-0127	10
783 серебристо-алюминиевый ²⁾	1800-783	1753-0-0082	10

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
2) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата ¹⁾ с полем для надписи со шторками, для 2-х разъемов Modular Jack только для суппортов 1810, 1812, 1814, 1816 и 1818 размер поля для надписи 60,2 x 9,2 мм		
	future®		
82 саванна/ слоновая кость	1800-82	1710-0-3158	10
84 давос/белый	1800-84	1710-0-3176	10
85 манхэттен/ графит ^{*)}	1800-85	1710-0-3194	10
89 камень/серый ^{*)}	1800-89	1710-0-3449	10
	future® linear		
81 антрацит/ черный ^{*)}	1800-81	1710-0-3627	10
82 саванна/ слоновая кость	1800-82	1710-0-3158	10
83 серебристо- алюминиевый ²⁾	1800-83	1710-0-3676	10
84 давос/белый	1800-84	1710-0-3176	10
89 камень/серый ^{*)}	1800-89	1710-0-3449	10
	solo®		
82 саванна/ слоновая кость	1800-82	1710-0-3158	10
84 давос/белый	1800-84	1710-0-3176	10
85 манхэттен/ графит ^{*)}	1800-85	1710-0-3194	10
86 самоа/светло- зеленый ^{*)}	1800-86	1710-0-3212	10
87 тоскана/ пурпурно- красный	1800-87	1710-0-3230	10
88 аттика/синий ^{*)}	1800-88	1710-0-3248	10
803 метеор/серый металлик	1800-803	1710-0-3856	10
815 Сахара/желтый	1800-815	1710-0-3836	10
	Busch-axcent®		
84 давос/белый	1800-84	1710-0-3176	10
	carat®		
81 антрацит/ черный ^{*)}	1800-81	1710-0-3627	10
82 саванна/ слоновая кость	1800-82	1710-0-3158	10
84 давос/белый	1800-84	1710-0-3176	10
	pure сталь		
866 сталь	1800-866	1710-0-3767	10
1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script			
2) Поверхность: окрашена.			
*) Снимается с производства			

	Суппорт ¹⁾ с зеленым цоколем для 2-х разъемов Modular Jack Для системы: AVAYA (AT&T / Lucent Technologies), Giga Speed, PowerSUM, MGS 300 BH-xx, M1 BH-xx, MPS 100E-xx. с R&M-адаптером R310694 подходит для соедине- тельных R&M-модулей R305111, R305112, R305113 и R305114 Размер: (ШхВ) ок. 16,9 x 17,9 мм без распорок		
	1810		
	1753-0-8048		
	10/100		
	1) Другие указания см. в руководстве «Системы коммуникации» на прилагаемом компакт-диске или в интернете.		

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Суппорт ¹⁾ с красным цоколем для 2-х разъемов Modular Jack Подходит к арт. № 0210, 0211 и 0219. Для систем: AMP / tyco Electronics, BTR, Krone, Panduit, Quante, Radiall, Setec, д-па тех. наук Зигера (Sieger), Telena, Thomas & Betts. Для 2 модулей LWL системы: 3M-Volition, Krone, mvk Размер: (ШхВ) ок. 14,8 x 19,4 мм. без распорок		
	1812		
	1753-0-8055		
	10/100		
	1) Другие указания см. в руководстве «Системы коммуникации» на прилагаемом компакт-диске или в интернете.		

	Суппорт ¹⁾ с черным цоколем для MTRJ или 2-х разъемов Modular Jack Для систем: Ackermann, AMP / tyco Electronics (серии Slim Line (SL): 110Connect Jacks, Toolless Jacks / Standard 110Connect Jacks), Brand-Rex, CombiNet, EFB Electronic, Telena. Для 2 модулей LWL системы: AMP/tyco Electronics MTRJ Размер: (ШхВ) ок. 14,8 x 20,4 мм. без распорок		
	1814		
	1753-0-8063		
	10/100		
	1) Другие указания см. в руководстве «Системы коммуникации» на прилагаемом компакт-диске или в интернете.		

	Суппорт ¹⁾ с синим цоколем для 2-х разъемов Modular Jack для системы: ITT- Cannon RJ45 кат. 5, тип 808 RJ45 Mark III Размер: (ШхВ) ок. 16,0 x 11,0 мм. без распорок		
	1816		
	1710-0-3100		
	10/100		
	1) Другие указания см. в руководстве «Системы коммуникации» на прилагаемом компакт-диске или в интернете.		

	Универсальный модуль, RJ45, факт. кат. 6а, экра- нированный ¹⁾ 1 разъем, 8(8) полюсов Для монтажа в монтажном адаптере 0219/12 или 0219/13. Также подходит для монтажа на центральной плате 2561 и в цоколе 1812, 1866 EB и 1867 EB. Кат. 6а согласно TIA/EIA-568-B.2-10 черт. 8.0. До 500 МГц на всех парах жил. Подходит для технологии 10-Gigabit Ethernet. только для 8-полюсного штекера RJ 45 Исполнение в соответствии с E DIN IEC 60 603-7- 5:2003-03. Корпус из цинкового сплава, отлитого под давлением. Встроенный пылезащитный колпачок (по запросу съёмный). Прокладка кабеля по оптимальному радиусу (30°). Клеммы. Неизменяемая маркировка (цветовая кодировка) под- соединений. Для кабеля для передачи данных, диаметр 6 - 10 мм. Для жил AWG 24-22. класс защиты: IP 21		
	1) Монтажный адаптер, подходит к центральным вставкам TAE 2539-21x и 1766-xxx.		
	металл		
	0219		
	0230-0-0394		

НОВИНКА

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



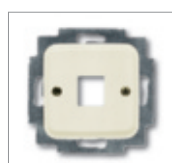
**Разъем Modular-Jack
6-и полюсный, кат. 3 (AMP-Nr. 216000-2)**
Для центральной платы 2561- и цоколя 1812; 1866 EB;
1867 EB
для кабеля сечением от 0,12 мм² (AWG 26) до 0,35 мм²
(AWG 22)

0210 0225-0-0078 10



**Разъем Modular-Jack
8-и полюсный, кат. 3 (AMP-Nr. 216005-4)**
Для центральной платы 2561- и цоколя 1812; 1866 EB;
1867 EB
для кабеля сечением от 0,12 мм² (AWG 26) до 0,35 мм²
(AWG 22)

0211 0225-0-0086 10



**Центральная плата
с суппортом**
для 1-го разъема Modular Jack
Подходит к арт. № 0210, 0211 и 0219.
без распорок

Busch-Duro 2000® SI

212 слоновая кость **2561-212** 1753-0-3825 10/100

Reflex SI

214 альпийский
белый **2561-214** 1753-0-3833 10/100



**Центральная плата
с суппортом**
для 1-го разъема Modular Jack
Подходит к арт. № 0210, 0211 и 0219.
без распорок

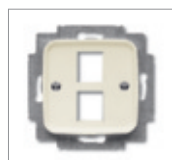
alpha exclusive®

22G слоновая кость **2561-22G** 1710-0-2504 10
24G алебастр/белый **2561-24G** 1753-0-7776 10
233 янтарь *) **2561-233** 1710-0-3366 10
255 обсидиан *) **2561-255** 1710-0-3392 10
260 палладий *) **2561-260** 1710-0-3314 10
266 титан *) **2561-266** 1710-0-3340 10

alpha nea®

20 платина *) **2561-20** 1753-0-3916 10
21 бронза *) **2561-21** 1753-0-3924 10
22G слоновая кость **2561-22G** 1710-0-2504 10
24 белый матовый **2561-24** 1753-0-3932 10
24G алебастр/белый **2561-24G** 1753-0-7776 10
26 красное дерево *) **2561-26** 1753-0-0028 10
28 синий *) **2561-28** 1753-0-7792 10

1) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства



**Центральная плата
с суппортом**
для 2-х разъемов Modular Jack
Подходит к арт. № 0210, 0211 и 0219.
без распорок

Busch-Duro 2000® SI

212 слоновая кость **2561-02-212** 1753-0-3957 10/100

Reflex SI

214 альпийский
белый **2561-02-214** 1753-0-3965 10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



**Центральная плата
с суппортом**
для 2-х разъемов Modular Jack
Подходит к арт. № 0210, 0211 и 0219.
без распорок

alpha exclusive®

22G слоновая кость **2561-02-22G** 1710-0-2512 10
24G алебастр/белый **2561-02-24G** 1753-0-7800 10
233 янтарь *) **2561-02-233** 1710-0-3367 10
255 обсидиан *) **2561-02-255** 1710-0-3393 10
260 палладий *) **2561-02-260** 1710-0-3315 10
266 титан *) **2561-02-266** 1710-0-3341 10

alpha nea®

20 платина *) **2561-02-20** 1753-0-4047 10
21 бронза *) **2561-02-21** 1753-0-4054 10
22G слоновая кость **2561-02-22G** 1710-0-2512 10
24 белый матовый **2561-02-24** 1753-0-4062 10
24G алебастр/белый **2561-02-24G** 1753-0-7800 10
26 красное дерево *) **2561-02-26** 1753-0-0027 10
28 синий *) **2561-02-28** 1753-0-7826 10

1) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства



Промежуточное кольцо
для использования круглых комбинированных приборов
(диаметр 45 мм) в рамках

Busch-Duro 2000® SI

212 слоновая кость **2519-212** 1726-0-0066 10

Reflex SI

214 альпийский
белый **2519-214** 1726-0-0025 10



Центральная плата
для телекоммуникационных механизмов
с накладкой 50 x 50 мм, например, фирм AMP, Brand-
Rex, Rutenbeck, BTR, Telegärtner и т.д.

Busch-Duro 2000® SI

212 слоновая кость **1746-212-101** 1726-0-0173 10/100

Reflex SI

214 альпийский
белый **1746-214-101** 1726-0-0181 10/100

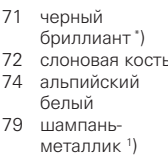
Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата для телекоммуникационных механизмов с накладкой 50 x 50 мм, например, фирм AMP, Brand- Rex, Rutenbeck, BTR, Telegärtner и т.д.		
	<i>alpha exclusive®</i>		
22G слоновая кость	1746/10-22G	1710-0-2652	10
24G алебастр/белый	1746/10-24G	1710-0-2744	10
233 янтарь *)	1746/10-233	1710-0-3364	10
255 обсидиан *)	1746/10-255	1710-0-3390	10
260 палладий *)	1746/10-260	1710-0-3312	10
266 титан *)	1746/10-266	1710-0-3338	10
<i>alpha nea®</i>			
20 платина *)	1746/10-20	1753-0-8550	10
21 бронза *)	1746/10-21	1753-0-8568	10
22G слоновая кость	1746/10-22G	1710-0-2652	10
24 белый матовый	1746/10-24	1753-0-8576	10
24G алебастр/белый	1746/10-24G	1710-0-2744	10
26 красное дерево *)	1746/10-26	1753-0-0017	10
28 синий *)	1746/10-28	1753-0-8618	10
	<i>impuls</i>		
71 черный бриллиант *)	1746/10-71	1753-0-3058	10
72 слоновая кость	1746/10-72	1753-0-0041	10
74 альпийский белый	1746/10-74	1753-0-9046	10
79 шампань- металлик *)	1746/10-79	1753-0-9079	10
777 ежевика	1746/10-777	1753-0-0110	10
783 серебристо- алюминиевый *)	1746/10-783	1753-0-0042	10

1) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

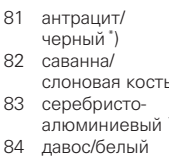
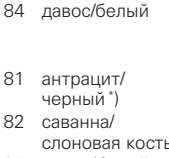
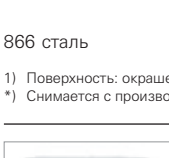
Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата для телекоммуникационных механизмов с накладкой 50 x 50 мм, например, фирм AMP, Brand- Rex, Rutenbeck, BTR, Telegärtner и т.д.		
	<i>future®</i>		
82 саванна/ слоновая кость	1746/10-82	1710-0-3521	10
84 давос/белый	1746/10-84	1710-0-3522	10/100
85 манхэттен/ графит *)	1746/10-85	1710-0-3523	10
89 камень/серый *)	1746/10-89	1710-0-3527	10
<i>future® linear</i>			
81 антрацит/ черный *)	1746/10-81	1710-0-3628	10
82 саванна/ слоновая кость	1746/10-82	1710-0-3521	10
83 серебристо- алюминиевый *)	1746/10-83	1710-0-3677	10
84 давос/белый	1746/10-84	1710-0-3522	10/100
89 камень/серый *)	1746/10-89	1710-0-3527	10
<i>solo®</i>			
82 саванна/ слоновая кость	1746/10-82	1710-0-3521	10
84 давос/белый	1746/10-84	1710-0-3522	10/100
85 манхэттен/ графит *)	1746/10-85	1710-0-3523	10
86 самоа/светло- зеленый *)	1746/10-86	1710-0-3524	10
87 тоскана/ пурпурно- красный	1746/10-87	1710-0-3525	10
88 аттика/синий *)	1746/10-88	1710-0-3526	10
803 метеор/серый металлик	1746/10-803	1710-0-3857	10
815 Сахара/желтый	1746/10-815	1710-0-3837	10
<i>Busch-axcent®</i>			
84 давос/белый	1746/10-84	1710-0-3522	10/100
<i>carat®</i>			
81 антрацит/ черный *)	1746/10-81	1710-0-3628	10
82 саванна/ слоновая кость	1746/10-82	1710-0-3521	10
84 давос/белый	1746/10-84	1710-0-3522	10/100
<i>pure сталь</i>			
866 сталь	1746/10-866	1710-0-3768	10

1) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

	Промежуточное кольцо Для использования центральных вставок из программ Busch-Duro 2000® SI и Reflex SI.		
82 слоновая кость	1747 SI-82	1710-0-3862	10
84 давос/белый	1747 SI-84	1710-0-3863	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата с откидной крышкой для телекоммуникационных механизмов с накладкой 50 x 50 мм, например, фирм AMP, Brand- Rex, Rutenbeck, BTR, Telegärtner и т.д.		
	<i>alpha exclusive®</i>		
22G слоновая кость	1746-22G-101	1710-0-2470	10
24G алебастр/белый	1746-24G-101	1753-0-7685	10
233 янтарь *)	1746-233-101	1710-0-3365	10
255 обсидиан *)	1746-255-101	1710-0-3391	10
260 палладий *)	1746-260-101	1710-0-3313	10
266 титан *)	1746-266-101	1710-0-3339	10
	<i>alpha nea®</i>		
20 платина *)	1746-20-101	1753-0-5978	10
21 бронза *)	1746-21-101	1753-0-5986	10
22G слоновая кость	1746-22G-101	1710-0-2470	10
24 белый матовый	1746-24-101	1753-0-5994	10
24G алебастр/белый	1746-24G-101	1753-0-7685	10
26 красное дерево *)	1746-26-101	1753-0-0019	10
28 синий *)	1746-28-101	1753-0-7701	10
	<i>impuls</i>		
71 черный бриллиант *)	1746-71	1753-0-1324	10
72 слоновая кость	1746-72	1753-0-0043	10
74 альпийский белый	1746-74	1753-0-4997	10
79 шампань- металлик *)	1746-79	1753-0-5473	10
777 ежевика	1746-777	1753-0-0111	10
783 серебристо- алюминиевый *)	1746-783	1753-0-0044	10

1) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата с откидной крышкой для телекоммуникационных механизмов с накладкой 50 x 50 мм, например, фирм AMP, Brand- Rex, Rutenbeck, BTR, Telegärtner и т.д.		
	<i>future®</i>		
82 саванна/ слоновая кость	1746-82	1710-0-3149	10
84 давос/белый	1746-84	1710-0-3167	10
85 манхэттен/ графит *)	1746-85	1710-0-3185	10
89 камень/серый *)	1746-89	1710-0-3440	10
	<i>future® linear</i>		
81 антрацит/ черный *)	1746-81	1710-0-3618	10
82 саванна/ слоновая кость	1746-82	1710-0-3149	10
83 серебристо- алюминиевый *)	1746-83	1710-0-3678	10
84 давос/белый	1746-84	1710-0-3167	10
89 камень/серый *)	1746-89	1710-0-3440	10
	<i>solo®</i>		
82 саванна/ слоновая кость	1746-82	1710-0-3149	10
84 давос/белый	1746-84	1710-0-3167	10
85 манхэттен/ графит *)	1746-85	1710-0-3185	10
86 самоа/светло- зеленый *)	1746-86	1710-0-3203	10
87 тоскана/ пурпурно- красный	1746-87	1710-0-3221	10
88 аттика/синий *)	1746-88	1710-0-3239	10
803 метеор/серый металлик	1746-803	1710-0-3858	10
815 Сахара/желтый	1746-815	1710-0-3838	10
	<i>Busch-axcent®</i>		
84 давос/белый	1746-84	1710-0-3167	10
	<i>carat®</i>		
81 антрацит/ черный *)	1746-81	1710-0-3618	10
82 саванна/ слоновая кость	1746-82	1710-0-3149	10
84 давос/белый	1746-84	1710-0-3167	10
	<i>pure сталь</i>		
866 сталь	1746-866	1710-0-3769	10

1) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

	Промежуточное кольцо с откидной крышкой 1) 2) 3) Для установки центральных плат серий Busch-Duro 2000® SI и Reflex SI, напр., розеток с защитными шторками, розеток для выравнивания потенциалов, антенных и коммуникационных розеток и т.д. центральная плата не входит в комплект поставки уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44		
	32 слоновая кость	2118 GK-32	1710-0-2272 10
	34 альпийский белый	2118 GK-34	1710-0-1860 10/100
	35 антрацит/ черный	2118 GK-35	1710-0-1936 10

1) комбинируется с: арт. 2526-11-14, 20 EUC-..., 20 EUCKS-..., 2310 EUGLVA-..., 20 EUCGL-..., 20 EUC/DV-..., 20 EUC-13-..., 20 EUC-14-..., 2531-..., 1743-03-..., 2535-..., 2539-..., 1800-..., 1803-(02)-..., 2561-..., 1746-...-101, 1768-..., 2549-..., 2147-..., 2529-..., 2530-..., 2095 UC-...
2) комбинируется с коммуникационными розетками 50 x 50 мм, напр., фирм Ackermann, Rutenbeck, BTR, Telegärtner
3) комбинируется только с накладками с утопленными приборами

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Промежуточное кольцо с откидной крышкой ¹⁾ ²⁾ ³⁾ с индивидуальным замком Для установки центральных плат серий Busch-Duro 2000® SI и Reflex SI, напр., розеток с защитными шторками, розеток для выравнивания потенциалов, антенных и коммуникационных розеток и т.д. центральная плата не входит в комплект поставки уплотнительное кольцо и 2 ключа входят в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44		
	32 слоновая кость 2118 GKSL-32	1710-0-2298	10
	34 альпийский белый 2118 GKSL-34	1710-0-1951	10
35 антрацит/черный 2118 GKSL-35		1710-0-1977	10

- 1) комбинируется с: арт. 2526-11-14, 20 EUC-..., 20 EUCKS-..., 2310 EUGLVA-..., 20 EUCGL-..., 20 EUC/DV-..., 20 EUC-13-..., 20 EUC-14-..., 2531-..., 1743-03-..., 2535-..., 2539-..., 1800-..., 1803-(02)-..., 2561-..., 1746-..., 101, 1768-..., 2549-..., 2147-..., 2529-..., 2530-..., 2095 UC-...
- 2) комбинируется с коммуникационными розетками 50 x 50 мм, напр., фирм Ackermann, Rutenbeck, BTR, Telegärtner
- 3) комбинируется только с накладками с утопленными приборами

	Промежуточное кольцо с откидной крышкой ¹⁾ ²⁾ ³⁾ ⁴⁾ с полем для надписи Поле для надписи 66,7 x 10 мм Для установки центральных плат серий Busch-Duro 2000® SI и Reflex SI, напр., розеток с защитными шторками, розеток для выравнивания потенциалов, антенных и коммуникационных розеток и т.д. центральная плата не входит в комплект поставки уплотнительное кольцо входит в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44		
	32 слоновая кость 2118 GKN-32	1710-0-2280	10
	34 альпийский белый 2118 GKN-34	1710-0-1878	10
35 антрацит/черный 2118 GKN-35		1710-0-1993	10

- 1) комбинируется с: арт. 2526-11-14, 20 EUC-..., 20 EUCKS-..., 2310 EUGLVA-..., 20 EUCGL-..., 20 EUC/DV-..., 20 EUC-13-..., 20 EUC-14-..., 2531-..., 1743-03-..., 2535-..., 2539-..., 1800-..., 1803-(02)-..., 2561-..., 1746-..., 101, 1768-..., 2549-..., 2147-..., 2529-..., 2530-..., 2095 UC-...
- 2) комбинируется с коммуникационными розетками 50 x 50 мм, напр., фирм Ackermann, Rutenbeck, BTR, Telegärtner
- 3) комбинируется только с накладками с утопленными приборами
- 4) См. лист этикеток для надписей 1799 xx.

	Промежуточное кольцо с откидной крышкой ¹⁾ ²⁾ ³⁾ ⁴⁾ с индивидуальным замком с полем для надписи Поле для надписи 66,7 x 10 мм Для установки центральных плат серий Busch-Duro 2000® SI и Reflex SI, напр., розеток с защитными шторками, розеток для выравнивания потенциалов, антенных и коммуникационных розеток и т.д. центральная плата не входит в комплект поставки уплотнительное кольцо и 2 ключа входят в комплект поставки IP 44 только с рамками Allwetter 44® класс защиты: IP 44		
	32 слоновая кость 2118 GKSLN-32	1710-0-2306	10
	34 альпийский белый 2118 GKSLN-34	1710-0-1969	10
35 антрацит/черный 2118 GKSLN-35		1710-0-1985	10

- 1) комбинируется с: арт. 2526-11-14, 20 EUC-..., 20 EUCKS-..., 2310 EUGLVA-..., 20 EUCGL-..., 20 EUC/DV-..., 20 EUC-13-..., 20 EUC-14-..., 2531-..., 1743-03-..., 2535-..., 2539-..., 1800-..., 1803-(02)-..., 2561-..., 1746-..., 101, 1768-..., 2549-..., 2147-..., 2529-..., 2530-..., 2095 UC-...
- 2) комбинируется с коммуникационными розетками 50 x 50 мм, напр., фирм Ackermann, Rutenbeck, BTR, Telegärtner
- 3) комбинируется только с накладками с утопленными приборами
- 4) См. лист этикеток для надписей 1799 xx.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата ¹⁾ с полем для надписи с наклонным выходом для механизмов AMP-ACO и Siemens ICCS/SML Подходит только для фирмы AMP/тип ACO 0-1394763-1. Размер поля для надписи: 53 x 11 мм. без распорок		
	212 слоновая кость 1769-212	1753-0-8782	10
	214 альпийский белый 1769-214	1753-0-8790	10

- 1) для печати шильдиком используется программа Busch-Script

	Центральная плата ¹⁾ с полем для надписи с наклонным выходом для механизмов AMP-ACO и Siemens ICCS/SML Подходит только для фирмы AMP/тип ACO 0-1394763-1. Размер поля для надписи: 53 x 11 мм. без распорок		
	<i>alpha exclusive®</i>		
	22G слоновая кость 1769-22G	1710-0-2678	10
24G алебастр/белый 1769-24G		1710-0-2736	10
233 янтарь ¹⁾ 1769-233		1710-0-3369	10
255 обсидиан ¹⁾ 1769-255		1710-0-3395	10
260 палладий ²⁾ 1769-260		1710-0-3317	10
266 титан ²⁾ 1769-266		1710-0-3343	10

<i>alpha nea®</i>			
20 платина ³⁾ 1769-20		1753-0-8832	10
21 бронза ²⁾ 1769-21		1753-0-8840	10
22G слоновая кость 1769-22G		1710-0-2678	10
24 белый матовый 1769-24		1753-0-8857	10
24G алебастр/белый 1769-24G		1710-0-2736	10
26 красное дерево ¹⁾ 1769-26		1753-0-0021	10
28 синий ¹⁾ 1769-28		1753-0-8899	10

- 1) для печати шильдиком используется программа Busch-Script
- 2) Поверхность: окрашена.
- 3) Поверхность: подлинный металл.
- *) Снимается с производства

	Разъем D-Sub ¹⁾ для крепежных винтов M3 с фиксирующими болтами		
	9 полюсов 0200	0225-0-0011	50
	15 полюсов 0201	0225-0-0029	50
	25 полюсов 0202	0225-0-0037	50

- 1) подходит для суппортов DKS арт. 1850-1853 EB, см. стр. 201

	Центральная плата с суппортом для 25-полюсных разъемов D-Sub без распорок		
	Busch-Duro 2000® SI ¹⁾		
	212 слоновая кость 2549-212	1724-0-0616	10
	Reflex SI		
214 альпийский белый 2549-214		1724-0-0962	10

- 1) подходит для разъема 0202

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата XLR 1) В качестве накладки для штекеров Neutrik, тип FP. без распорок		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	2553-212	1724-0-0624	10
	Reflex SI		
214 альпийский белый	2553-214	1724-0-1127	10

1) Neutrik, серия D и Speakon, см. стр. 195

	Центральная плата с суппортом с двумя разъемами для громкоговорителя с крепежными распорками, сечение кабеля до 4 мм ² (жесткий) с винтовыми клеммами		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	2147 U-212	1723-0-0063	10
	Reflex SI		
214 альпийский белый	2147 U-214	1723-0-0162	10
215 черный	2147 U-215	1723-0-0170	10

	Центральная плата с суппортом с двумя разъемами для громкоговорителя с винтовыми клеммами сечение кабеля до 4 мм ² (жесткий)		
	<i>alpha exclusive®</i>		
22G слоновая кость	1751-22G	1723-0-0238	10
24G алебастр/белый	1751-24G	1723-0-0204	10
233 янтарь *)	1751-233	1723-0-0247	10
255 обсидиан *)	1751-255	1723-0-0248	10
260 палладий 1)	1751-260	1723-0-0245	10/100
266 титан 1)	1751-266	1723-0-0246	10
	<i>alpha nea®</i>		
20 платина 1)	1751-20	1723-0-0113	10
21 бронза 1)	1751-21	1723-0-0121	10
22G слоновая кость	1751-22G	1723-0-0238	10
24 белый матовый	1751-24	1723-0-0139	10
24G алебастр/белый	1751-24G	1723-0-0204	10
26 красное дерево *)	1751-26	1723-0-0250	10
28 синий 1)	1751-28	1723-0-0220	10

	<i>impuls</i>		
71 черный бриллиант *)	1751-71	1753-0-1423	10
72 слоновая кость	1751-72	1753-0-0048	10
74 альпийский белый	1751-74	1753-0-4971	10
79 шампань- металлик 2)	1751-79	1753-0-5457	10
777 ежевика	1751-777	1753-0-0113	10
783 серебристо- алюминиевый 2)	1751-783	1753-0-0049	10

1) Поверхность: подлинный металл.

2) Поверхность: окрашена.

*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата с суппортом с крепежными распорками, с двумя разъемами для громкоговорителя с винтовыми клеммами сечение кабеля до 4 мм ² (жесткий)		
	future®		
82 саванна/ слоновая кость	1751-82	1723-0-0239	10
84 давос/белый	1751-84	1723-0-0240	10/100
85 манхэттен/ графит *)	1751-85	1723-0-0241	10
89 камень/серый *)	1751-89	1723-0-0249	10
	future® linear		
81 антрацит/ черный *)	1751-81	1723-0-0253	10
82 саванна/ слоновая кость	1751-82	1723-0-0239	10
83 серебристо- алюминиевый 1)	1751-83	1723-0-0254	10
84 давос/белый	1751-84	1723-0-0240	10/100
89 камень/серый *)	1751-89	1723-0-0249	10
	solo®		
82 саванна/ слоновая кость	1751-82	1723-0-0239	10
84 давос/белый	1751-84	1723-0-0240	10/100
85 манхэттен/ графит *)	1751-85	1723-0-0241	10
86 самоа/светло- зеленый *)	1751-86	1723-0-0242	10
87 тоскана/ пурпурно- красный	1751-87	1723-0-0243	10
88 аттика/синий *)	1751-88	1723-0-0244	10
803 метеор/серый металлик	1751-803	1723-0-0257	10
815 Сахара/желтый	1751-815	1723-0-0256	10
	Busch-axcent®		
84 давос/белый	1751-84	1723-0-0240	10/100
	carat®		
81 антрацит/ черный *)	1751-81	1723-0-0253	10
82 саванна/ слоновая кость	1751-82	1723-0-0239	10
84 давос/белый	1751-84	1723-0-0240	10/100
	pure сталь		
866 сталь	1751-866	1723-0-0255	10

1) Поверхность: окрашена.

*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой В качестве защитной крышки на регулятор громкости. Подходит для приборов „LR mono BJ UP“ фирмы WHD.		
	future®		
	82 саванна/слоновая кость	1740 DR/03-82	1710-0-3807 10
	84 давос/белый	1740 DR/03-84	1710-0-3808 10
	85 манхэттен/графит *)	1740 DR/03-85	1710-0-3809 10
89 камень/серый *)	1740 DR/03-89	1710-0-3810 10	
future® linear			
82 саванна/слоновая кость	1740 DR/03-82	1710-0-3807 10	
83 серебристо-алюминиевый 1)	1740 DR/03-83	1710-0-3811 10	
84 давос/белый	1740 DR/03-84	1710-0-3808 10	
89 камень/серый *)	1740 DR/03-89	1710-0-3810 10	
pure сталь			
866 сталь	1740 DR/03-866	1710-0-3812 10	

1) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

	Центральная плата с суппортом соотв. DIN 41524, 41529, 45322, 45327, 45328 и 45329 для разъемов с резьбовым креплением M 16x0,75 (крепится в цоколе) диаметр разъемов 6, 8, 18 мм		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	2530-212	1724-0-0186 10	
Reflex SI			
214 альпийский белый	2530-214	1724-0-1119 10	

	Центральная плата с суппортом соотв. DIN 41524, 41529, 45322, 45327, 45328 и 45329 для разъемов с резьбовым креплением M 16x0,75 (крепится в цоколе) диаметр разъемов 6, 8, 18 мм		
	alpha exclusive®		
22G слоновая кость	1748-22G	1710-0-2546 10	
24G алебастр/белый	1748-24G	1753-0-7891 10	
233 янтарь *)	1748-233	1710-0-3375 10	
255 обсидиан *)	1748-255	1710-0-3401 10	
260 палладий 1)	1748-260	1710-0-3323 10	
266 титан 1)	1748-266	1710-0-3349 10	
alpha nea®			
20 платина 1)	1748-20	1753-0-1167 10	
21 бронза 1)	1748-21	1753-0-1480 10	
22G слоновая кость	1748-22G	1710-0-2546 10	
24 белый матовый	1748-24	1753-0-1621 10	
24G алебастр/белый	1748-24G	1753-0-7891 10	
28 синий *)	1748-28	1753-0-7917 10	

1) Поверхность: подлинный металл.
*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата с суппортом соотв. DIN 41524, 41529, 45322, 45327, 45328 и 45329 для разъемов с резьбовым креплением M 16x0,75 (крепится в цоколе) диаметр разъемов 6, 8, 18 мм		
	future®		
82 саванна/слоновая кость	1748-82	1710-0-3655 10	
84 давос/белый	1748-84	1710-0-3656 10	
85 манхэттен/графит *)	1748-85	1710-0-3657 10	
89 камень/серый *)	1748-89	1710-0-3658 10	
future® linear			
81 антрацит/черный *)	1748-81	1710-0-3654 10	
82 саванна/слоновая кость	1748-82	1710-0-3655 10	
83 серебристо-алюминиевый 1)	1748-83	1710-0-3673 10	
84 давос/белый	1748-84	1710-0-3656 10	
89 камень/серый *)	1748-89	1710-0-3658 10	
carat®			
81 антрацит/черный *)	1748-81	1710-0-3654 10	
82 саванна/слоновая кость	1748-82	1710-0-3655 10	
84 давос/белый	1748-84	1710-0-3656 10	
pure сталь			
866 сталь	1748-866	1710-0-3760 10	

1) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

	Центральная плата с суппортом для разъемов BNC и TNC диаметр разъемов 6, 8, 18 мм		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	2529-212	1710-0-0698 10	
Reflex SI			
214 альпийский белый	2529-214	1710-0-1076 10	

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата с суппортом для разъемов BNC и TNC диаметр разъемов 6, 8, 18 мм		
	future®		
82 саванна/слоновая кость	1750-82	1710-0-3148	10
84 давос/белый	1750-84	1710-0-3166	10
85 манхэттен/графит *)	1750-85	1710-0-3184	10
89 камень/серый *)	1750-89	1710-0-3439	10
future® linear			
81 антрацит/черный *)	1750-81	1710-0-3617	10
82 саванна/слоновая кость	1750-82	1710-0-3148	10
83 серебристо-алюминиевый 1)	1750-83	1710-0-3679	10
84 давос/белый	1750-84	1710-0-3166	10
89 камень/серый *)	1750-89	1710-0-3439	10
solo®			
82 саванна/слоновая кость	1750-82	1710-0-3148	10
84 давос/белый	1750-84	1710-0-3166	10
85 манхэттен/графит *)	1750-85	1710-0-3184	10
86 самоа/светло-зеленый *)	1750-86	1710-0-3202	10
87 тоскана/пурпурно-красный	1750-87	1710-0-3220	10
88 аттика/синий *)	1750-88	1710-0-3238	10
803 метеор/серый металл	1750-803	1710-0-3859	10
815 Сахара/желтый	1750-815	1710-0-3839	10
Busch-axcent®			
84 давос/белый	1750-84	1710-0-3166	10
carat®			
81 антрацит/черный *)	1750-81	1710-0-3617	10
82 саванна/слоновая кость	1750-82	1710-0-3148	10
84 давос/белый	1750-84	1710-0-3166	10
pure сталь			
866 сталь	1750-866	1710-0-3770	10

1) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

	Центральная плата 1) с суппортом с выводом для кабеля с компенсатором натяжения кабеля (без клеммной колодки)		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	2527-212	1710-0-0623	10
Reflex SI			
214 альпийский белый	2527-214	1710-0-0110	10

1) центральная плата может быть использована как накладка для телефонной розетки (VDo)

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата 1) с суппортом с выводом для кабеля с компенсатором натяжения кабеля (без клеммной колодки)		
	alpha exclusive®		
22G слоновая кость	1749-22G	1710-0-2561	10
24G алебастр/белый	1749-24G	1710-0-1209	10
233 янтарь *)	1749-233	1710-0-3368	10
255 обсидиан *)	1749-255	1710-0-3394	10
260 палладий 2)	1749-260	1710-0-3316	10
266 титан 2)	1749-266	1710-0-3342	10
alpha nea®			
20 платина 2)	1749-20	1710-0-0904	10
21 бронза 2)	1749-21	1710-0-0946	10
22G слоновая кость	1749-22G	1710-0-2561	10
24 белый матовый	1749-24	1710-0-0979	10
24G алебастр/белый	1749-24G	1710-0-1209	10
26 красное дерево *)	1749-26	1710-0-3580	10
28 синий *)	1749-28	1710-0-1225	10
	impuls		
71 черный бриллиант *)	1749-71	1753-0-1928	10
72 слоновая кость	1749-72	1753-0-0046	10
74 альпийский белый	1749-74	1753-0-5002	10
79 шампань-металлик 3)	1749-79	1753-0-5481	10
777 ежевика	1749-777	1753-0-0112	10
783 серебристо-алюминиевый 3)	1749-783	1753-0-0047	10

1) центральная плата может быть использована как накладка для телефонной розетки (VDo)
2) Поверхность: подлинный металл.
3) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата ¹⁾ с суппортом с выводом для кабеля с компенсатором натяжения кабеля (без клеммной колодки)		
	future®		
	82 саванна/ слоновая кость	1749-82	1710-0-3145 10
	84 давос/белый	1749-84	1710-0-3163 10/100
	85 манхэттен/ графит *)	1749-85	1710-0-3181 10
	89 камень/серый *)	1749-89	1710-0-3436 10
	future® linear		
	81 антрацит/ черный *)	1749-81	1710-0-3614 10
	82 саванна/ слоновая кость	1749-82	1710-0-3145 10
	83 серебристо- алюминиевый ²⁾	1749-83	1710-0-3665 10
	84 давос/белый	1749-84	1710-0-3163 10/100
	89 камень/серый *)	1749-89	1710-0-3436 10
	solo®		
	82 саванна/ слоновая кость	1749-82	1710-0-3145 10
	84 давос/белый	1749-84	1710-0-3163 10/100
	85 манхэттен/ графит *)	1749-85	1710-0-3181 10
	86 самоа/светло- зеленый *)	1749-86	1710-0-3199 10
	87 тоскана/ пурпурно- красный	1749-87	1710-0-3217 10
	88 аттика/синий *)	1749-88	1710-0-3235 10
	803 метеор/серый металлик	1749-803	1710-0-3844 10
	815 Сахара/желтый	1749-815	1710-0-3824 10
	Busch-axcent®		
	84 давос/белый	1749-84	1710-0-3163 10/100
	carat®		
	81 антрацит/ черный *)	1749-81	1710-0-3614 10
	82 саванна/ слоновая кость	1749-82	1710-0-3145 10
	84 давос/белый	1749-84	1710-0-3163 10/100
	pure сталь		
	866 сталь	1749-866	1710-0-3752 10

1) центральная плата может быть использована как накладка для телефонной розетки (VDo)
 2) Поверхность: окрашена.
 *) Снимается с производства

	Розетка для выравнивания потенциалов с/у 2 поста без распорок для кабелей сечением до 1 x 6 мм ² и 4 x 2,5 мм ² IEC 60601-1:2005; DIN EN 60601 (VDE 0750-1): июль 2007 Клеммные винты соотв. DIN 42801.		
	Busch-Duro 2000® SI		
	212 слоновая кость	2095 UC-212	2495-0-0026 10
	Reflex SI		
	214 альпийский белый	2095 UC-214	2495-0-0059 10/100

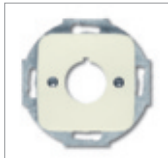
Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Розетка для выравнивания потенциалов с/у 2 поста без распорок для кабелей сечением до 1 x 6 мм ² и 4 x 2,5 мм ² IEC 60601-1:2005; DIN EN 60601 (VDE 0750-1): июль 2007 Клеммные винты соотв. DIN 42801.		
	future®		
	82 саванна/ слоновая кость	2095 UC-82	2495-0-0085 10
	84 давос/белый	2095 UC-84	2495-0-0086 10
	85 манхэттен/ графит *)	2095 UC-85	2495-0-0087 10
	89 камень/серый *)	2095 UC-89	2495-0-0088 10
	future® linear		
	81 антрацит/ черный *)	2095 UC-81	2495-0-0084 10
	82 саванна/ слоновая кость	2095 UC-82	2495-0-0085 10
	83 серебристо- алюминиевый ¹⁾	2095 UC-83	2495-0-0089 10
	84 давос/белый	2095 UC-84	2495-0-0086 10
	89 камень/серый *)	2095 UC-89	2495-0-0088 10
	carat®		
	81 антрацит/ черный *)	2095 UC-81	2495-0-0084 10
	82 саванна/ слоновая кость	2095 UC-82	2495-0-0085 10
	84 давос/белый	2095 UC-84	2495-0-0086 10
	pure сталь		
	866 сталь	2095 UC-866	2495-0-0090 10

1) Поверхность: окрашена.
 *) Снимается с производства

	Штекер подходит для разъемов 2095 UC-212 и 0471-0-0037, соотв. DIN 42801. для розеток для выравнивания потенциалов (подключе- ние кабелей сечением до 6 мм ² , обжимное или пайка)		
	0299-0-0032	0299-0-0032	10
	Разъем для розеток для выравнивания потенциалов, для уста- новки в центральных платах для приборов диаметром 19 мм		
	0471-0-0037	0471-0-0037	10



	Центральная плата с суппортом с винтовым креплением для разъемов диаметром 19 мм, в частности для вы- равнивания потенциалов и Twinax без распорок		
	Busch-Duro 2000® SI		
	212 слоновая кость	2534-212	1724-0-0228 10
	Reflex SI		
	214 альпийский белый	2534-214	1724-0-1168 10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата с суппортом с винтовым креплением крепление центральной гайкой для сигнальных устройств диаметром 22,5 мм без распорок		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	2533-212	1724-0-0210	10
214 альпийский белый желтый	Reflex SI		
	2533-214	1724-0-1150	10
	2533-214-15	1724-0-2696	10/100

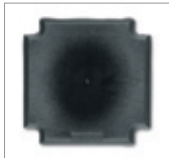
	Центральная плата с суппортом с винтовым креплением крепление центральной гайкой для сигнальных устройств диаметром 22,5 мм без распорок		
	future®		
82 саванна/ слоновая кость	2533-82	1724-0-4255	10
84 давос/белый	2533-84	1724-0-4256	10
85 манхэттен/ графит *)	2533-85	1724-0-4257	10
89 камень/серый *)	2533-89	1724-0-4258	10
	future® linear		
81 антрацит/ черный *)	2533-81	1724-0-4254	10
82 саванна/ слоновая кость	2533-82	1724-0-4255	10
83 серебристо- алюминиевый 1)	2533-83	1724-0-4261	10
84 давос/белый	2533-84	1724-0-4256	10
89 камень/серый *)	2533-89	1724-0-4258	10
	carat®		
81 антрацит/ черный *)	2533-81	1724-0-4254	10
82 саванна/ слоновая кость	2533-82	1724-0-4255	10
84 давос/белый	2533-84	1724-0-4256	10
	pure сталь		
866 сталь	2533-866	1724-0-4270	10

1) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

	Корпус для скрытой установки Для установки в стены Возможна комбинация с цоколем 1710....1714. Внешние поверхности и откидная крышка из алюминия (литье под давлением) Корпус для встраивания из сверхпрочного пластика. установка заподлицо со стеной. 2 ввода M 20. класс защиты: IP 41		
	серая окалина	1705 U-101	1799-0-0913 10/10

	Корпус для скрытой установки 1) *) Для установки в стены для установки в стены Возможна комбинация с цоколем 1710....1714. Из алюминия (литье под давлением) установка заподлицо со стеной. 2 ввода PG 16. класс защиты: IP 41		
	серая окалина	1705 U	1799-0-0493 10

1) для труб с метрической резьбой используйте адаптеры, например, фирмы Kleinhuis 1897P16M20 или 1897P16M25
*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Цоколь Для монтажных коробок скрытой установки 1705 U-101.		
	Для неиспользуемой центральной вставки.		
1710	1764-0-0224	10	
Для диодных разъёмов.			
1711	1764-0-0232	10	
Для микроразъёмов D-Sub, 25 полюсов.			
1712	1764-0-0240	10	
Для 2 модульных разъёмов Jack 0210 и 0211.			
1713	1764-0-0257	10	
Для разъёма XLR серии D.			
1714	1764-0-0265	10	

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Цоколь для центральной платы и корпуса 1758-xxx для коммуникационных разъемов		
	разъем D-Sub 9 полюсов		
	1850 EB	1764-0-0018	10
	разъем D-Sub 15 полюсов		
	1851 EB	1764-0-0026	10/100
	разъем D-Sub 25 полюсов		
	1852 EB	1764-0-0034	10/100
	XLR разъем Neutrik тип FP		
	1853 EB	1764-0-0042	10
	XLR разъем Neutrik тип MP		
	1854 EB	1764-0-0059	10
	2x BNC/TNC разъемы для паяного соединения		
	1855 EB	1764-0-0067	10/100
	BNC/TNC кабельный разъем		
	1856 EB	1764-0-0075	10
	2x BNC/TNC кабельных разъема		
	1857 EB	1764-0-0083	10
	2 x BNC разъема		
	1858 EB	1764-0-0091	10/100

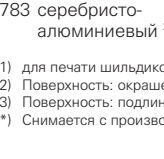
	Цоколь для центральной платы и корпуса 1758-xxx для коммуникационных разъемов		
	2 x UHF разъема		
	1859 EB	1764-0-0109	10
	диодный разъем для винтового крепления		
	1860 EB	1764-0-0117	10
	диодный разъем/штекер		
	1861 EB	1764-0-0125	10
	2 x диодных разъема/штекера		
	1862 EB	1764-0-0133	10
	разъем UHF		
	1863 EB	1764-0-0141	10
	разъем Twinax		
	1864 EB	1764-0-0158	10
	2 x Twinax разъема		
	1865 EB	1764-0-0166	10
	1 x 6- или 8-полюсный модульный разъем Jack, кат. 3, подходит для арт. № 0210, 0211 и 0219.		
	1866 EB	1764-0-0174	10/100
	2 x 6- или 8-полюсных модульных разъемов Jack, кат. 3, подходит для арт. № 0210, 0211 и 0219.		
	1867 EB	1764-0-0182	10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Цоколь для центральной платы и корпуса 1758-xxx для коммуникационных разъемов		
	Закрытый/заглушка.		
	1869 EB	1764-0-0208	10/100
	проходной разъем для оптоволокну 2 x Simplex ST		
	1870 EB	1764-0-0216	10/100
	2 x 6- или 8-полюсных модульных разъемов Jack, кат. 3, подходит для разъемов фирмы AMP, № 555225 и 555235		
	1871 EB	1764-0-0273	10/100
	2 x 6- или 8-полюсных модульных разъемов Jack, кат. 5, неэкранированных, подходит для разъемов Lucent Technologie (бывш. AT&T), неэкранированных кат. 5/6. Типы: MPS 100E, MGS 200.		
	1872 EB	1764-0-0281	10/100
	проходной разъем для оптоволокну 2 x Duplex SC		
	1874 EB	1764-0-0307	10/100
	2 x 8-полюсных модульных разъемов Jack, кат. 5E и кат. 6, экранированный/неэкранированный, подходит для разъемов фирмы AMP, номера 569013-1, 569015-1, 1116515-1 и 406372-1, 1375055-x, 1375188-x, 1375189-x, 1375191-x, 1339015-1.. ')		
	1875 EB	1764-0-0315	10
	Для коммуникационных разъемов фирмы Neutrik: разъемы/штекеры XLR, штекеры громкоговорителей серии D, система Speakon		
	1876 EB	1764-0-0332	10

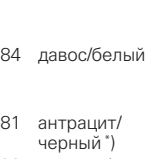
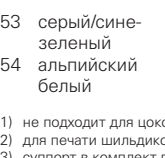
1) Приподнятое исполнение.

	Центральная плата 1) с суппортом для коммуникационных разъемов с полем для надписи 53,7 x 11,7 мм без распорок		
	Busch-Duro 2000® SI		
	1758-212	1724-0-1002	10/100
212 слоновая кость	Reflex SI		
214 альпийский белый	1758-214	1724-0-1663	10/100

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата ¹⁾ с суппортом для коммуникационных разъемов с полем для надписи 53,7 x 11,7 мм без распорок		
	<i>alpha exclusive®</i>		
22G слоновая кость	1758-22G	1724-0-2513	10
24G алебастр/белый	1758-24G	1724-0-2067	10
233 янтарь ²⁾	1758-233	1724-0-2803	10
255 обсидиан ²⁾	1758-255	1724-0-2808	10
260 палладий ²⁾	1758-260	1724-0-2793	10
266 титан ²⁾	1758-266	1724-0-2798	10
	<i>alpha nea®</i>		
20 платина ²⁾	1758-20	1724-0-1010	10
21 бронза ³⁾	1758-21	1724-0-1028	10
22G слоновая кость	1758-22G	1724-0-2513	10
24 белый матовый	1758-24	1724-0-1036	10
24G алебастр/белый	1758-24G	1724-0-2067	10
26 красное дерево ²⁾	1758-26	1724-0-2870	10
28 синий ²⁾	1758-28	1724-0-2083	10
	<i>impuls</i>		
71 черный бриллиант ²⁾	1758-71	1753-0-1969	10
72 слоновая кость	1758-72	1753-0-0053	10
74 альпийский белый	1758-74	1753-0-5010	10
79 шампань- металлик ²⁾	1758-79	1753-0-5499	10
777 ежевика	1758-777	1753-0-0115	10
783 серебристо- алюминиевый ²⁾	1758-783	1753-0-0054	10

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
2) Поверхность: окрашена.
3) Поверхность: подлинный металл.
*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата ¹⁾ с суппортом для коммуникационных разъемов с полем для надписи 60,2 x 10,2 мм без распорок		
	<i>future®</i>		
82 саванна/ слоновая кость	1758-82	1724-0-2759	10
84 давос/белый	1758-84	1724-0-2761	10/100
85 манхэттен/ графит ²⁾	1758-85	1724-0-2764	10
89 камень/серый ²⁾	1758-89	1724-0-2831	10
	<i>future® linear</i>		
81 антрацит/ черный ²⁾	1758-81	1724-0-4253	10
82 саванна/ слоновая кость	1758-82	1724-0-2759	10
83 серебристо- алюминиевый ²⁾	1758-83	1724-0-4263	10
84 давос/белый	1758-84	1724-0-2761	10/100
89 камень/серый ²⁾	1758-89	1724-0-2831	10
	<i>solo®</i>		
82 саванна/ слоновая кость	1758-82	1724-0-2759	10
84 давос/белый	1758-84	1724-0-2761	10/100
85 манхэттен/ графит ²⁾	1758-85	1724-0-2764	10
86 самоа/светло- зеленый ²⁾	1758-86	1724-0-2767	10
87 тоскана/ пурпурно- красный	1758-87	1724-0-2770	10
88 аттика/синий ²⁾	1758-88	1724-0-2773	10
803 метеор/серый металлик	1758-803	1724-0-4292	10
815 Сахара/желтый	1758-815	1724-0-4289	10
	<i>Busch-axcent®</i>		
84 давос/белый	1758-84	1724-0-2761	10/100
	<i>carat®</i>		
81 антрацит/ черный ²⁾	1758-81	1724-0-4253	10
82 саванна/ слоновая кость	1758-82	1724-0-2759	10
84 давос/белый	1758-84	1724-0-2761	10/100
	<i>pure сталь</i>		
866 сталь	1758-866	1724-0-4272	10

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
2) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

		Корпус 1) 2) 3) 4) 5) с полем для надписи увеличенной глубины, для коммуникационных разъемов, подходит для суппортов DKS 1850 EB до 1872 EB и 1876 EB с полем для надписи размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм класс защиты: IP 44 монтажная глубина: 45 мм		
53	серый/сине-зеленый	1758 WN-53	1724-0-2751	10
54	альпийский белый	1758 WN-54	1724-0-4264	10

1) не подходит для цоколей DKS 1874 EB, 1875 EB
2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
3) суппорт в комплект поставки не входит
4) IP 44 только с закрытой крышкой
5) Не подходит для универсальных модулей 0219.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Розетка 3-полюсный, N, E С суппортом квадратный номинальное напряжение: 415 В~ номинальный ток: 16 А 1)		
	белый RAL 1013	2064 SR W-500	2510-0-0113 10/50
	белый RAL 1013	круглый, 25 А 2365 SRW	2520-0-0047 1/10
		Коробка для розетки с/у 2365 SR W 3095-1	1747-0-0062 100/100
1) для монтажной коробки 70-й серии			

	Монтажная коробка Для розетки Perilex 2064 UG-101.		
	3064	2561-0-0017	10

	Розетка квадратный номинальное напряжение: 415 В~ номинальный ток: 16 А		
	белый RAL 1013	2064 JW-500	2540-0-0045 10/100
	белый RAL 1013	круглый, 25 А 2365 JW	2550-0-0028 1/10

	Розетка с откидной крышкой из термопласта квадратный ПВХ-ввод номинальное напряжение: 415 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
	серый RAL 7035	2064 AG	2581-0-0098 10/100

	Соединительная муфта с центральным вводом номинальное напряжение: 415 В~ номинальный ток: 16 А		
	белый RAL 1013	2364 KUW	2595-0-0023 10
	серый RAL 7035	ПВХ, 16 А 2064 KUPVC	2595-0-0080 10
	черный	резина, 16 А 2064 KUGI	2595-0-0072 10

	Штекер с центральным вводом номинальное напряжение: 415 В~ номинальный ток: 16 А		
	белый RAL 1013	2364 SW	2590-0-0024 100
	серый RAL 7035	ПВХ, 16 А 2064 SPVC	2590-0-0172 10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Штекер с центральным вводом Материал: резина номинальное напряжение: 415 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
	черный	2064 SGI	2590-0-0149 10/50

	Угловой штекер с защитной втулкой номинальное напряжение: 415 В~ номинальный ток: 16 А		
		Угловой штекер, 16 А	
	белый RAL 1013	2064 SWLW	2590-0-0164 10/100
	белый RAL 1013	Угловой штекер, 25 А 2365 SWLW	2591-0-0063 100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Комбинированная розетка 1) Busch-Duro 2000® SI номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	212 слоновая кость	2334 UC-212	2310-0-0159 10
1) Можно устанавливать в специальных сетях в соответствии с VDE 0100 G 7.76 § 31a 2.1 для исключения неправильного соединения.			
	Розетка 1) номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	белый RAL 1013	2334 JW	2340-0-0024 10/100
1) Можно устанавливать в специальных сетях в соответствии с VDE 0100 G 7.76 § 31a 2.1 для исключения неправильного соединения.			
	Штекер 1) Боковой ввод номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	белый RAL 1013	34 W-101	2390-0-0060 20
1) Можно устанавливать в специальных сетях в соответствии с VDE 0100 G 7.76 § 31a 2.1 для исключения неправильного соединения.			
	Розетка 1) 2) с откидной крышкой номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
	серый	2334 AG	2381-0-0010 10
1) IP 44 только в комбинации со штекером 34 WJ. 2) Можно устанавливать в специальных сетях в соответствии с VDE 0100 G 7.76 § 31a 2.1 для исключения неправильного соединения.			
	Штекер 1) с резиновым колпачком с центральным вводом номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44		
	черный	34 WJ	2390-0-0045 10/100
1) Можно устанавливать в специальных сетях в соответствии с VDE 0100 G 7.76 § 31a 2.1 для исключения неправильного соединения.			
	Соединительная муфта 1) Боковой ввод номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	белый RAL 1013	2334 KUW	2391-0-0027 10
1) Можно устанавливать в специальных сетях в соответствии с VDE 0100 G 7.76 § 31a 2.1 для исключения неправильного соединения.			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Розетка для плиты Клеммный блок с 5 двойными клеммами, съемный для обычных розеток Номинальное сечение 2,5 мм²		
	альпийский белый	3741 UJ	1712-0-0165 80
	Розетка для плиты, с/у и о/у Номинальное сечение 2,5 мм² с ударопрочной крышкой и быстроразъемным соединением, винтовое крепление и крепление захватами розеток 60-й и 70-й серий с/у, съемная распорка, Компенсатор натяжения для кабелей до 5 x 2,5 мм²		
	альпийский белый	3746 U-101	1712-0-0182 5/60

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Блок питания ¹⁾ без наклейки Цвет коробки: черный Накладки: желтые Без накладок		
черный	0239-0-0012	0239-0-0012	1

1) Комплектация не от BJE.

	Блок питания ¹⁾ с установленными 4 розетками SCHUKO® с заземлением Цвет коробки: черный Накладки: желтые		
черный	0239-0-0038	0239-0-0038	1

1) Предварительное подсоединение к 2 клеммам.

	Дополнительная перегородка		
желтый	0239-0-0053	0239-0-0053	1

	Накладка Перфорированный, диаметр: 45 мм		
желтый	0239-0-0061	0239-0-0061	50
желтый	С перфорацией, диаметр: 70 мм 0239-0-0079	0239-0-0079	50
желтый	без перфорации 0239-0-0087	0239-0-0087	50
матовый хром	Узелковая цепь, пог. м 0239-0-0095	0239-0-0095	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Розетка SCHUKO® с безвинтовыми клеммами ¹⁾ 2 P + E для установки в канал диаметром 45 мм с круглой лицевой накладкой номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
слоновая кость	20 EUCC	2011-0-1458	10

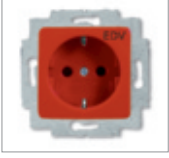
1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	Механизм розетки SCHUKO® ¹⁾ ²⁾ с безвинтовыми клеммами 2 P + E с накладкой 50 x 50 мм Подходит для вырезов (50 x 50 мм) накладок каналов фирм Ackermann und Tehalit. номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 слоновая кость	20 EUCC-212	2011-0-2720	10
зеленый	20 EUCC-13-212	2011-0-2860	10
оранжевый	20 EUCC-14-212	2011-0-2878	10

1) Только с промежуточным кольцом 1746-..., применяется в рамках SI.
2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	Механизм розетки SCHUKO® ¹⁾ ²⁾ ³⁾ с безвинтовыми клеммами 2 P + E с накладкой 50 x 50 мм Подходит для вырезов (50 x 50 мм) накладок каналов фирм Ackermann und Tehalit. номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
214 альпийский белый	20 EUCC-214	2011-0-2829	10
217 красный	20 EUCC-217	2011-0-2852	10

1) Только с промежуточным кольцом 1746-..., применяется в рамках SI.
2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
3) оранжевые и зеленые розетки SCHUKO®, см. главу Busch-Duro 2000® SI

	Механизм розетки SCHUKO® ¹⁾ ²⁾ с маркировкой „EDV“ с безвинтовыми клеммами 2 P + E с накладкой 50 x 50 мм Подходит для вырезов (50 x 50 мм) накладок каналов фирм Ackermann und Tehalit. номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
214 альпийский белый	20 EUCC/DV-214	2011-0-2902	10
217 красный	20 EUCC/DV-217	2011-0-2886	10

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) Только с промежуточным кольцом 1746-..., применяется в рамках SI.

Другие розетки SCHUKO® см. серии для скрытой и открытой установки.

Наслаждаться музыкой
в любом помещении



ХОТИТЕ ПРОСЛУШИВАТЬ САМЫЕ СВЕЖИЕ НОВОСТИ ИЛИ ЗАПИСИ ЛЮБИМОГО АЛЬБОМА С КОМПАКТ-ДИСКА ВО ВСЕМ ДОМЕ? ЭТО КАЖЕТСЯ СЛИШКОМ НЕВЕРОЯТНЫМ, ЧТОБЫ БЫТЬ ПРАВДОЙ. ПРОСТОТА УПРАВЛЕНИЯ, СРАВНИМАЯ С УПРАВЛЕНИЕМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ ОСВЕЩЕНИЯ, ВОЗМОЖНОСТЬ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ НАСТРОЙКИ ДЛЯ КАЖДОГО ОТДЕЛЬНОГО ПОМЕЩЕНИЯ И ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В КАЧЕСТВЕ ВНУТРЕННЕГО ПЕРЕГОВОРНОГО УСТРОЙСТВА ДЕЛАЮТ СИСТЕМУ BUSCH-AUDIOWORLD® НАСТОЯЩЕЙ УСЛАДОЙ ДЛЯ СЛУХА.



Блок усилителя

усилитель- это элемент управления во всех помещениях, которые подключены к системе Busch-AudioWorld® он устанавливается в монтажную коробку. возможна его установка в многопостовые рамки рядом с выключателем.



Усилитель системы двухсторонней связи

Возможность использования в качестве внутреннего переговорного устройства
На блоке усилителя можно не только регулировать громкость и выбирать между радиотрансляцией и другими режимами. Вариант с

двусторонней связью Intercom предоставляет дополнительную возможность использования системы в качестве переговорного устройства.



Консоль с микрофоном

Центральный пульт управления коммуникацией

С помощью консоли микрофона можно удобно и целенаправленно устанавливать связь с отдельными или несколькими помещениями, например, чтобы из кабинета врача частной практики можно было быстро и целенаправленно связаться с нужным лицом.



Busch-AudioWorld® комбинация радиоприемника скрытой установки и громкоговорителя. Серия выключателей solo®. Цвет: давос.



Материал наклейки: термопласт (поликарбонат), ударопрочный и стойкий к излому, стойкий к УФ-излучению, устойчивый против атмосферных воздействий, без содержания ПВХ и галогенов.

Радиоприемник скрытой установки и громкоговорители скрытой установки, с центральными платами	240
Центральный пульт	242
Дополнительный источник питания MDRC	242
Усилитель диапазона MDRC	242
Усилительные механизмы	242
Аудиовход	243
Вставки громкоговорителей скрытой установки (5 cm)	243
Центральные платы	243
Встраиваемые громкоговорители (13 cm) и решетки	244
Розетка для шины системы Busch-AudioWorld®	244
Монтажные коробки для громкоговорителей и центральные платы	244
Центральная плата с поворотной ручкой настройки для громкоговорителей	247

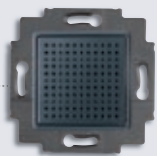
Обзор системы



Громкоговорители

Громкоговорители

Накладки громкоговорители



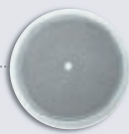
Вставка громкоговорителя 5 см
№ арт. 8221 U



Центральная плата
№ арт. 8251-xxx



Встраиваемые громкоговорители
13 см
№ арт. 8222 EB



Решетка громкоговорителя, металл
№ арт. 8228



Громкоговорители для влажных
помещений 13 см
№ арт. 8224 EB



Решетка громкоговорителя,
пластмасса
№ арт. 8227



Вставка громкоговорителя 5 см
для радиоприемника с/у
№ арт. 8223 U



Центральная плата
д. вставки громкоговорителя 5 см
№ арт. 8253-xxx

Аудиосистема Busch-Jaeger: система неограниченных возможностей

В зависимости от требований, компоненты системы можно индивидуально комбинировать и расширять.

Для чистой передачи речи, например, в кабинетах врачей или для контрольных звонков в дом престарелых можно использовать вставку громкоговорителя 2" непосредственно с консоли с микрофоном.

Для первичного музыкального блока в больших помещениях на пульте управления с тюнером RDS имеются многочисленные принадлежности, например, собственный блок питания и аудиовход.

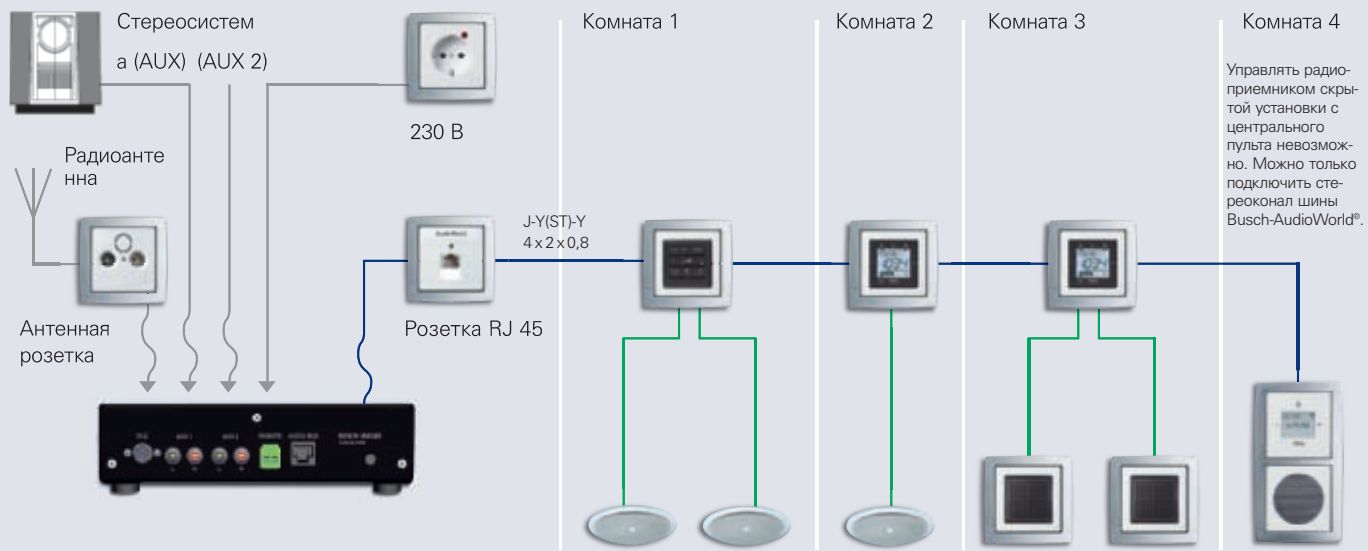
Для помещений меньшего размера, например, комнаты ожидания, или в жилом доме - на кухне или в ванной - радиоприемник скрытой установки позволяет использовать компактную альтернативу благодаря вставке громкоговорителя 2" для радиоприемника скрытой установки. Дистанционно управлять центральным пультом, так же, как в случае с усилительными вставками, невозможно.

Разумеется, все компоненты могут комбинироваться друг с другом и с другими приборами, а также подходят практически ко всем выключателям программы Busch-Jaeger.



Система для нового уровня услаждения слуха

Busch-AudioWorld® - система из полностью согласованных друг с другом компонентов. Располагая центральным блоком управления радио, различными громкоговорителями и пультами управления сказочно красивого дизайна, можно открыть для себя совершенно новое измерение звука.



Принципиальная схема

Busch-AudioWorld®

Центральный пульт управления служит в качестве источника для 2-х стереоканалов. Один канал запитывается через вход AUX-1, для второго канала необходимо выбрать между входом AUX-2 и встроенным радиотюнером. Радиотюнер имеет 8 мест для сохранения программ в памяти.

Busch-AudioWorld® - комплексная система распределения звука с идеально согласованными между собой компонентами. Для передачи звука в различные помещения, с учетом использования в различных целях, имеются специальные встроенные громкоговорители для потолочного и стенного монтажа, а также другие

виды встроенные вставок громкоговорителей скрытой установки. В качестве альтернативы система дает также возможность управлять внешней акустической аппаратурой. Это значит, что вы можете без проблем включить в систему уже имеющиеся у вас стереодинамики (8 Ом). Выключатели с

подсветкой и модули громкоговорителей имеются в различных программах выключателей Busch-Jaeger. Также для размещения динамиков в помещении без "подвесной" проводки Busch-Jaeger предлагает подходящую арматуру в стиле вашей любимой программы.



Центральный пульт со встроенным стереорadiотюнером

Сердцем аудиосистемы Busch-AudioWorld® является компактный центральный блок, дизайн которого соответствует мини-аудиосистеме Hi-Fi. Этот центральный модуль включает стереорadiотюнер, в котором может сохраняться до 8 радиостанций. Кроме того, имеется гнездо для подключения к внешнему источнику

музыки, как правило, стереосистеме. Запуск системы в целом производится без всяких сложностей: Для передачи от центрального блока к усилительным вставкам достаточно 8-жильного телефонного провода (J-Y[ST]-Y 4 x 2 x 0,8). После подключения центрального блока и сохранения в памяти желаемых радио-

станций в устройстве производится автоматическая операция управления, исключительно через усилительные вставки в отдельных комнатах. Система позволяет индивидуально регулировать громкость согласно значениям, настроенным в аудиосистеме.

Радиоприемник скрытой установки

Обзор функций:



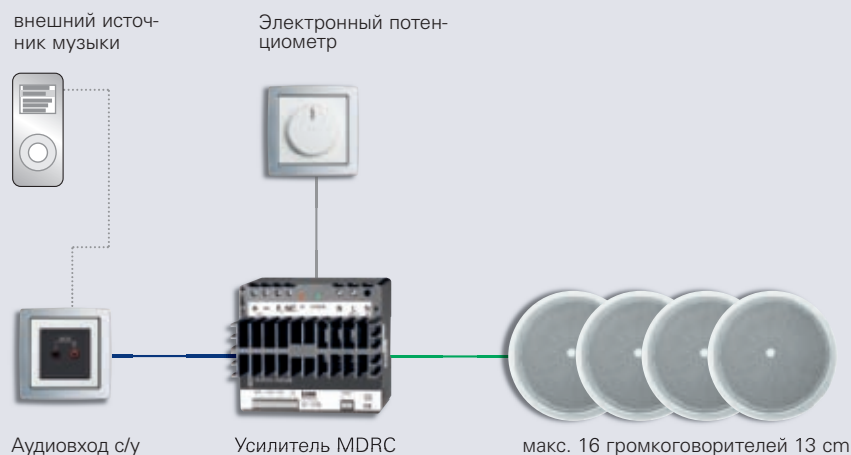
Busch-AudioWorld®

комбинация с Busch-комфортным выключателем,
радиоприемник скрытой установки и громкоговоритель
Серия выключателей: **solo®**

- может интегрироваться в систему Busch-AudioWorld® в качестве усилителя (без возможности управления с центрального пульта)
- высококачественное стереовоспроизведение радиопередач
- мощный цифровой выходной каскад
- всего лишь одна монтажная коробка с/у для радиовставки
- возможность монтировать громкогов_рители и радио в комбинации или отдельно друг от друга
- оптимальный вход для внешней антенны
- дисплей с подсветкой
- таймер: функции будильника и отключения в заданное время
- вход для параллельно подключаемых выключателей
- Меню и подсказка для пользователя посредством "плавающей клавиши"
- динамическое изменение структуры меню, т. е., возможность отменить функцию будильника и часов
- подходит ко всем выключателям программы Busch-Jaeger



Хороший звук во всех комнатах – полностью интегрированная аудиосистема Hi-Fi



В ресторанах и кафе клиентам сегодня предлагается уютная обстановка. Сюда относится, в том числе, и правильный выбор музыки, представленной в приятной форме. Аудиосистема Busch-AudioWorld® предлагает для этого аудиовход, к которому можно подключить проигрыватель компакт-дисков или компьютер. Воспроизведение производится, в большинстве случаев, через несколько

встроенных громкоговорителей. Для этого нужен усилитель расширенного диапазона MDRC, к которому можно подключать до 16 громкоговорителей. Посетитель кафе может, таким образом, наслаждаться негромкой музыкой в любом из помещений заведения. Управление возможно 2-х различных видов: либо посредством усилительной вставки, либо через электронный потенциометр, который имеет

вид светорегулятора. Поэтому такое управление усилителем MDRC посредством электронного потенциометра очень удобно: при вращении регулируется громкость. Если при минимальной громкости продолжать вращать ручку до щелчка, аудиосистема выключится.

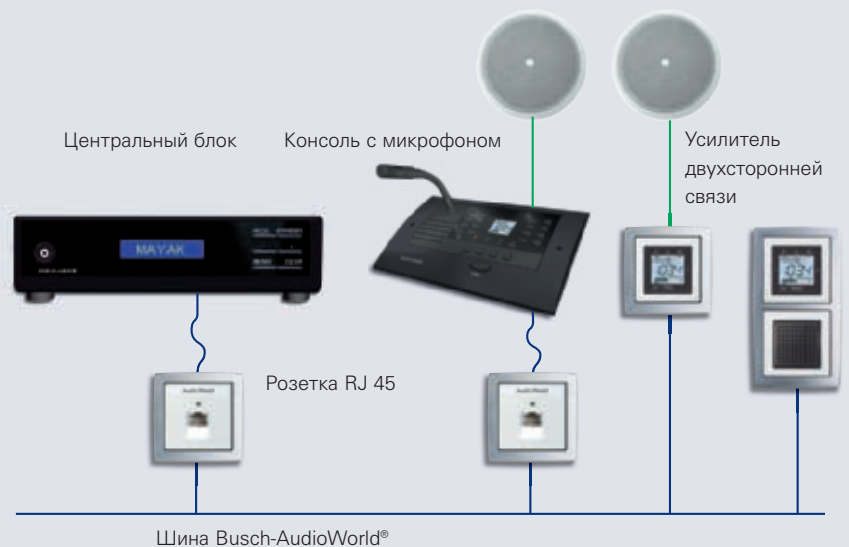


Целенаправленный диалог в отдельных помещениях – передача звука и индивидуальная коммуникация



Во врачебных кабинетах или адвокатских конторах передача звука в отдельные помещения с функцией двухсторонней связи представляет собой целесообразный вариант коммуникации. Врачи могут сократить своим пациентам время ожидания благодаря музыке. В комнате ожидания монтируются соответствующие динамики. Посредством центрального пульта с микрофо-

ном в комнату ожидания или в один из врачебных кабинетов направляется избирательный вызов. Клавиши, значение которых можно задать индивидуально на центральном пункте с микрофоном, обеспечивают удобство и быстроту в управлении. Разумеется, можно также отвечать на вызов из врачебных кабинетов посредством усилительной вставки двухсторонней связи.



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Цифровое радио для скрытой установки ¹⁾ Комплект Готовые для встраивания комплекты для автономной работы. Состоит из цифрового радио 8215 U. Состоит из блока динамика 8223 U. Состоит из центральной вставки для цифрового радио. Состоит из центральной вставки для блока динамика. Состоит из рамки на 2 поста серии future® linear. номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц класс защиты: IP 20 монтажная глубина: 34 мм		

НОВИНКА

84	давос/белый	8220-84	8200-0-0111	1/10
----	-------------	----------------	-------------	------

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

	Цифровое радио для скрытой установки ¹⁾ Собственный RDS-стереорадиоприёмник с дисплеем для скрытой установки. Частота принимаемого сигнала: 87,50 - 108,00 МГц. Внешний вход для одного канала Busch-AudioWorld® для моно и стерео воспроизведения, память до 8-и радиопрограмм, Часы. Будильник. Функция автоматического выключения (Sleep-Automatik). Дополнительный вход для дистанционного включения/выключения. Встроенная антенна. Дополнительный разъём для внешней антенны. Допустимый импеданс динамика: 4 - 8 Ом Возможен монтаж в комбинации как на один пост, так и на несколько. номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц класс защиты: IP 20 монтажная глубина: 34 мм		
---	---	--	--

НОВИНКА

8215 U	8200-0-0041	1/10
---------------	-------------	------

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

	Механизм громкоговорителя ¹⁾ 2» для цифрового радио 8215 U. широкополосная характеристика, Плоский разъём. Вкл. соединительный провод динамика. номинальная мощность: 2 Вт (RMS) Диапазон частот: 200 - 20000 Гц Импеданс: 4 Ом класс защиты: IP 20, SELV монтажная глубина: 32 мм		
---	---	--	--

НОВИНКА

8223 U	8200-0-0042	1/10
---------------	-------------	------

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

	Центральная плата для цифрового радио 8215 U. Busch-Duro 2000® SI			
	НОВИНКА			
212	слоновая кость	8252-212	8200-0-0048	10
	Reflex SI			
214	альпийский белый	8252-214	8200-0-0049	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата для цифрового радио 8215 U. <i>alpha exclusive®</i>		
22G слоновая кость	8252-22G	8200-0-0067	10
24G алебастр/белый	8252-24G	8200-0-0069	10
233 янтарь *)	8252-233	8200-0-0072	10
255 обсидиан *)	8252-255	8200-0-0073	10
260 палладий 1)	8252-260	8200-0-0074	10
266 титан 1)	8252-266	8200-0-0075	10

alpha nea®

20	платина ¹⁾	8252-20	8200-0-0065	10
21	бронза ¹⁾	8252-21	8200-0-0066	10
22G	слоновая кость	8252-22G	8200-0-0067	10
24	белый матовый	8252-24	8200-0-0068	10
24G	алебастр/белый	8252-24G	8200-0-0069	10
26	красное дерево ¹⁾	8252-26	8200-0-0070	10
28	синий ¹⁾	8252-28	8200-0-0071	10

1) Поверхность: окрашена.

*) Снимается с производства

Центральная плата
для цифрового радио 8215 U.

future®

82	саванна/ слоновая кость	8252-82	8200-0-0051	10
84	давос/белый	8252-84	8200-0-0053	10
85	манхэттен/ графит *)	8252-85	8200-0-0054	10
89	камень/серый *)	8252-89	8200-0-0058	10

future® linear

81	антрацит/ черный *)	8252-81	8200-0-0050	10
82	саванна/ слоновая кость	8252-82	8200-0-0051	10
83	серебристо- алюминиевый *)	8252-83	8200-0-0052	10
84	давос/белый	8252-84	8200-0-0053	10
89	камень/серый *)	8252-89	8200-0-0058	10

solo®

82	саванна/ слоновая кость	8252-82	8200-0-0051	10
84	давос/белый	8252-84	8200-0-0053	10
85	манхэттен/ графит *)	8252-85	8200-0-0054	10
87	тоскана/ пурпурно- красный	8252-87	8200-0-0056	10
803	метеор/серый металлик	8252-803	8200-0-0112	10
815	Сахара/желтый	8252-815	8200-0-0113	10

Busch-axcent®

84	давос/белый	8252-84	8200-0-0053	10
	<i>carat®</i>			
81	антрацит/ черный ¹⁾	8252-81	8200-0-0050	10
82	саванна/ слоновая кость	8252-82	8200-0-0051	10
84	давос/белый	8252-84	8200-0-0053	10

pure сталь ¹⁾

866	сталь	8252-866	8200-0-0059	10
-----	-------	-----------------	-------------	----

1) Поверхность: окрашена.

*) Снимается с производства

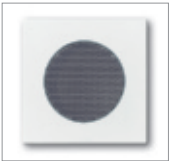
Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата для цифрового радио 8215 U.		
	impuls		
71 черный бриллиант *)	8252-71	8200-0-0060	10
72 слоновая кость	8252-72	8200-0-0061	10
74 альпийский белый	8252-74	8200-0-0062	10
79 шампань- металлик 1)	8252-79	8200-0-0063	10
777 ежевика	8252-777	8200-0-0114	10
783 серебристо- алюминиевый 1)	8252-783	8200-0-0064	10

1) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

	Центральная плата Для громкоговорителя 8223 U.		
	Busch-Duro 2000® SI		
	Reflex SI		
212 слоновая кость	8253-212	8200-0-0076	1/10
214 альпийский белый	8253-214	8200-0-0077	1/10

	Центральная плата Для громкоговорителя 8223 U.		
	<i>alpha exclusive®</i>		
22G слоновая кость	8253-22G	8200-0-0095	1/10
24G алебастр/белый	8253-24G	8200-0-0097	1/10
233 янтарь *)	8253-233	8200-0-0100	1/10
255 обсидиан *)	8253-255	8200-0-0101	1/10
260 палладий 1)	8253-260	8200-0-0102	1/10
266 титан 1)	8253-266	8200-0-0103	1/10
<i>alpha nea®</i>			
20 платина 1)	8253-20	8200-0-0093	1/10
21 бронза 1)	8253-21	8200-0-0094	1/10
22G слоновая кость	8253-22G	8200-0-0095	1/10
24 белый матовый	8253-24	8200-0-0096	1/10
24G алебастр/белый	8253-24G	8200-0-0097	1/10
26 красное дерево *)	8253-26	8200-0-0098	1/10
28 синий *)	8253-28	8200-0-0099	1/10

1) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата Для громкоговорителя 8223 U.		
	future®		
82 саванна/ слоновая кость	8253-82	8200-0-0079	1/10
84 давос/белый	8253-84	8200-0-0081	1/10
85 манхэттен/ графит *)	8253-85	8200-0-0082	1/10
89 камень/серый *)	8253-89	8200-0-0086	1/10

future® linear			
81 антрацит/ черный *)	8253-81	8200-0-0078	1/10
82 саванна/ слоновая кость	8253-82	8200-0-0079	1/10
83 серебристо- алюминиевый 1)	8253-83	8200-0-0080	1/10
84 давос/белый	8253-84	8200-0-0081	1/10
89 камень/серый *)	8253-89	8200-0-0086	1/10

solo®			
82 саванна/ слоновая кость	8253-82	8200-0-0079	1/10
84 давос/белый	8253-84	8200-0-0081	1/10
85 манхэттен/ графит *)	8253-85	8200-0-0082	1/10
87 тоскана/ пурпурно- красный	8253-87	8200-0-0084	1/10
803 метеор/серый металлик	8253-803	8200-0-0115	1/10
815 Сахара/желтый	8253-815	8200-0-0116	1/10

Busch-axcent®			
84 давос/белый	8253-84	8200-0-0081	1/10
carat®			
81 антрацит/ черный *)	8253-81	8200-0-0078	1/10
82 саванна/ слоновая кость	8253-82	8200-0-0079	1/10
84 давос/белый	8253-84	8200-0-0081	1/10
pure сталь 1)			
866 сталь	8253-866	8200-0-0087	1/10

1) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

	Центральная плата Для громкоговорителя 8223 U.		
	impuls		
71 черный бриллиант *)	8253-71	8200-0-0088	1/10
72 слоновая кость	8253-72	8200-0-0089	1/10
74 альпийский белый	8253-74	8200-0-0090	1/10
79 шампань- металлик 1)	8253-79	8200-0-0091	1/10
777 ежевика	8253-777	8200-0-0117	1/10
783 серебристо- алюминиевый 1)	8253-783	8200-0-0092	1/10

1) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова	Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Централь RDS-тюнер, стерео, 2 канала Для организации трансляции звука в нескольких помещениях. Встроенный RDS-тюнер. Частота принимаемого сигнала: 87,50 - 108,00 МГц. память до 8-и радиопрограмм, 2 отдельных стерео-аудиоканала, 1 дополнительный канал для голосовой связи, Функция управления интеркомом. 2 внешних выхода AUX. Для 4 системных усилителей Busch-AudioWorld®. Возможно расширение за счет источника питания REG 8209-101. номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % выходное напряжение: 15 В- номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальный ток: 1,2 А класс защиты: IP 20, SELV размеры (В x Ш x Г): 53 мм x 203 мм x 201 мм				Консоль с микрофоном Точечный усилитель Busch-AudioWorld®. Для голосовых объявлений в 15 отдельных зонах вызова. Дополнительная функция общего опроса. 8 кнопок для предвыбора зон вызова. Микрофон на изогнутом держателе. Для индивидуальной регулировки громкости. Для переключения между аудиоканалами Busch-AudioWorld® 1 и 2. Для переключения радиопрограмм. Возможность отключения голосовой связи (do not disturb) для моно и стерео воспроизведения, Регулировка громкости. Часы. Функция контроля по звуку (радионяня) Допустимый импеданс динамика: 8 - 16 Ом номинальное напряжение: 15 В- класс защиты: IP 20, SELV размеры (В x Ш x Г): 85 мм x 248 мм x 175 мм монтажная глубина: 85 мм		
НОВИНКА				НОВИНКА			
8202		8200-0-0118	1	8205		8200-0-0120	1

	Дополнительный источник питания REG 1) Для увеличения макс. количества усилителей, подключенных к одному Центральному блоку. Для макс. 5-и дополнительных механизмов усилителей. Возможно параллельное подключение к централи и подключение между собой. Используется в режиме «stand alone», т. е. без использования Центрального блока. номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % выходное напряжение: 15 В- номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальный ток: 1,5 А класс защиты: IP 20, SELV размеры (В x Ш x Г): 110 мм x 125 мм x 70 мм ширина: 7 TE				Механизм усилителя Intercom 1) Дисплей Точечный усилитель Busch-AudioWorld®. Для индивидуальной регулировки громкости. Для голосовых объявлений в 15 отдельных зонах вызова. Дополнительная функция общего опроса. Для переключения между аудиоканалами Busch-AudioWorld® 1 и 2. Для переключения радиопрограмм. Возможность отключения голосовой связи (do not disturb) для моно и стерео воспроизведения, Регулировка громкости. Часы. Будильник. Функция автоматического выключения (Sleep-Automatik). Функция контроля по звуку (радионяня) Допустимый импеданс динамика: 8 - 16 Ом номинальное напряжение: 15 В- класс защиты: IP 20, SELV монтажная глубина: 36 мм		
8209-101		8200-0-0106	1/10				

1) макс. 3 блока питания REG на систему

	Усилитель REG Точечный усилитель Busch-AudioWorld®. Эксплуатируется в режиме «Booster» с одним блоком усилителя. Эксплуатируется в режиме «stand alone» с одним аудиовходом. Для увеличения выходной мощности на 2 x 10 Вт. Используется в режиме моста. Для увеличения числа динамиков в одном блоке усилителя. Макс. для 16 громкоговорителей Busch-AudioWorld®. Допустимый импеданс динамика: 2 - 16 Ом Встроенный интерфейс 1-10 В для регулировки громкости. Возможна комбинация с механизмом электронного потенциометра Busch 2112 U-101. номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % выходное напряжение: 15 В- номинальная частота: 50 Гц номинальный ток: 1,5 А класс защиты: IP 20, SELV размеры (В x Ш x Г): 110 мм x 125 мм x 70 мм ширина: 7 TE				Механизм усилителя 1) Для индивидуальной регулировки громкости. переключение между радиоприемником и другим звуковоспроизводящим устройством, Для переключения радиопрограмм. для моно и стерео воспроизведения, автоматическая функция «Loudness», возможно автоматическое отключение через 30 мин (напр., перед сном), номинальное напряжение: 15 В- класс защиты: IP 20, SELV монтажная глубина: 32 мм		
8208		8200-0-0107	1/10	8211 U		8200-0-0010	1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

НОВИНКА				НОВИНКА			
8214 U		8200-0-0119	1/10	8211 U		8200-0-0010	1/10

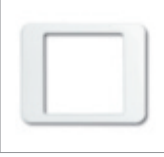
Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Аудиовход ¹⁾ Для подключения источника звука (музыкального центра, CD/мр3-проигрывателя) в системе Для 1 стереоканала. Для системного усилителя Busch-AudioWorld®. Возможна комбинация с цифровым радио для с/у (8215 U). Номинальное напряжение: 15 В- класс защиты: IP 20, SELV монтажная глубина: 34 мм		
	НОВИНКА 8210 U		
81 антрацит/черный		8200-0-0108	1

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

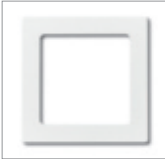
	Механизм громкоговорителя ¹⁾ 2» Для блоков усилителя 8211 U, 8212 U и 8214 U. Для усилителя REG 8208. Для консоли микрофона sole 8205. широкополосная характеристика, с безвинтовыми клеммами, номинальная мощность: 2 Вт (RMS) частотный диапазон: 150 - 16.000 Гц импеданс: 16 Ом класс защиты: IP 20, SELV монтажная глубина: 34 мм		
	8221 U		
81 антрацит/черный		8200-0-0012	1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

	Центральная плата для механизмов усилителей 8211 U. Для вставки усилителя двухсторонней связи 8212 U и 8214 U. Для аудиовхода 8210 U. для громкоговорителей 8221 U Busch-Duro 2000® SI		
	212 слоновая кость 8251-212		
	Reflex SI		
214 альпийский белый		8200-0-0019	10

	Центральная плата для механизмов усилителей 8211 U. Для вставки усилителя двухсторонней связи 8212 U и 8214 U. Для аудиовхода 8210 U. для громкоговорителей 8221 U alpha exclusive®		
	22G слоновая кость 8251-22G		
24G алебастр/белый		8200-0-0024	10
233 янтарь ¹⁾		8200-0-0027	10
255 обсидиан ¹⁾		8200-0-0028	10
260 палладий ¹⁾		8200-0-0029	10
266 титан ¹⁾		8200-0-0030	10
	alpha nea®		
20 платина ¹⁾		8200-0-0020	10
21 бронза ¹⁾		8200-0-0021	10
22G слоновая кость		8200-0-0022	10
24 белый матовый		8200-0-0023	10
24G алебастр/белый		8200-0-0024	10
26 красное дерево ¹⁾		8200-0-0025	10
28 синий ¹⁾		8200-0-0026	10

1) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата для механизмов усилителей 8211 U. Для вставки усилителя двухсторонней связи 8212 U и 8214 U. Для аудиовхода 8210 U. для громкоговорителей 8221 U future®		
	82 саванна/слоновая кость 8251-82		
84 давос/белый		8200-0-0033	10
85 манхэттен/графит ¹⁾		8200-0-0034	10
89 камень/серый ¹⁾		8200-0-0038	10
	future® linear		
81 антрацит/черный ¹⁾		8200-0-0031	10
82 саванна/слоновая кость		8200-0-0032	10
83 серебристо-алюминиевый ¹⁾		8200-0-0039	10
84 давос/белый		8200-0-0033	10
89 камень/серый ¹⁾		8200-0-0038	10
	solo®		
82 саванна/слоновая кость		8200-0-0032	10
84 давос/белый		8200-0-0033	10
85 манхэттен/графит ¹⁾		8200-0-0034	10
86 самоа/светло-зеленый ¹⁾		8200-0-0035	10
87 тоскана/пурпурно-красный		8200-0-0036	10
88 аттика/синий ¹⁾		8200-0-0037	10
803 метеор/серый металл		8200-0-0105	10
815 Сахара/желтый		8200-0-0104	10
	Busch-axcent®		
84 давос/белый		8200-0-0033	10
	carat®		
81 антрацит/черный ¹⁾		8200-0-0031	10
82 саванна/слоновая кость		8200-0-0032	10
84 давос/белый		8200-0-0033	10
	pure сталь ¹⁾		
866 сталь		8200-0-0040	10

1) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

	Встраиваемый громкоговоритель 5» Для блоков усилителя 8211 U, 8212 U и 8214 U. Для усилителя REG 8208. Для консоли микрофона sole 8205. широкополосная характеристика, с винтовыми клеммами, номинальная мощность: 6 Вт (RMS) Диапазон частот: 72 - 12.000 Гц импеданс: 16 Ом класс защиты: IP 20, SELV рабочая температура прибора: 5 °C до 40 °C размеры (В x Ш x Г): 148 мм x 148 мм x 69 мм		
	8222 EB		
		8200-0-0013	1/5

	Решетка для громкоговорителя металл для громкоговорителей 8222 EB с центральным крепежным винтом с винтовой крышкой класс защиты: IP 20 размеры (В x Ш x Г): 185 мм x 185 мм x 15 мм		
	слоновая кость 8228		
		8200-0-0014	1/10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Динамик влагостойкий 5» Для блоков усилителя 8211 U, 8212 U и 8214 U. Для усилителя REG 8208. Для консоли микрофона sole 8205. широкополосная характеристика, с винтовыми клеммами, Номинальная мощность: 7 Вт (RMS) Диапазон частот: 84 - 16500 Гц импеданс: 16 Ом класс защиты: IP 20, SELV рабочая температура прибора: -20 °C до 55 °C размеры (В x Ш x Г): 148 мм x 148 мм x 69 мм		
	НОВИНКА		
	8224 EB	8200-0-0109	1/5
	Решетка для громкоговорителя Пластик Для встроенного динамика 8222 EB и динамика для сырых помещений 8224 EB. с центральным крепежным винтом класс защиты: IP 20 размеры (В x Ш x Г): 190 мм x 190 мм x 11 мм		
	НОВИНКА		
слоновая кость	8227	8200-0-0110	1/10
	Монтажная коробка скрытой установки Для встроенного динамика 8222 EB и динамика для сырых помещений 8224 EB. для монтажа в стенах и потолках Размер отверстия: 174 мм. размеры (В x Ш x Г): 174 мм x 174 мм x 84 мм монтажная глубина: 84 мм		
	8229/1	8200-0-0015	1/10
	Монтажное кольцо для перегородок Для встроенного динамика 8222 EB и динамика для сырых помещений 8224 EB. для полых стен/подвесных потолков с пружинными распорками Размер отверстия: 160 мм. размеры (В x Ш x Г): 174 мм x 174 мм x 105 мм монтажная глубина: 110 мм		
	8229/2	8200-0-0016	1/10
	Заглушка для ранее установленных монтажных коробок 8229/1 для ранее установленных монтажных коробок 8229/2 с резьбовым креплением размеры (В x Ш x Г): 170 мм x 170 мм x 31 мм		
слоновая кость	8229/3	8200-0-0017	1/5
	Розетка 1) 1 разъем, 8 полюсов с наклонным выходом RJ 11/12; RJ 45; ISDN, кат. 3 Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007. с винтовыми клеммами с распорками		
	0213-507	0230-0-0378	10/100

1) комбинируется с центральной платой 1803-xxx

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Розетка для громкоговорителя 1) с безвинтовыми клеммами (с тыльной стороны с винтовыми клеммами) 2 клеммы для подключения. цветная маркировка полюсов сечение провода макс. 10 мм² с распорками		
антрацит/ черный	0247	0230-0-0382	10
1) комбинируется с накладками 1766-xxx и 2539-21x			
	Сtereo розетка для громкоговорителя 1) с безвинтовыми клеммами (с тыльной стороны с винтовыми клеммами) 4 клеммы для подключения. сечение провода макс. 10 мм² цветная маркировка полюсов с распорками		
антрацит/ черный	0248	0230-0-0383	10
1) комбинируется с накладками 1766-xxx и 2539-21x			
	Центральная плата для розетки громкоговорителя Подходит для арт. № 0247 и 0248. Для модулей передачи данных. Подходит для арт. № 0219/12 и 0219/13.		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	2539-212	1724-0-0434	10/100
	Reflex SI		
214 альпийский белый	2539-214	1724-0-0913	10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



Центральная плата
для розетки громкоговорителя.
Подходит для арт. № 0247 и 0248.
Для модулей передачи данных.
Подходит для арт. № 0219/12 и 0219/13.

alpha exclusive®

22G слоновая кость	1766-22G	1710-0-2496	10
24G алебастр/белый	1766-24G	1753-0-7743	10
233 янтарь *)	1766-233	1710-0-3362	10/100
255 обсидиан *)	1766-255	1710-0-3388	10/100
260 палладий *)	1766-260	1710-0-3310	10/100
266 титан *)	1766-266	1710-0-3336	10/100

alpha nea®

20 платина *)	1766-20	1753-0-2629	10
21 бронза *)	1766-21	1753-0-2637	10
22G слоновая кость	1766-22G	1710-0-2496	10
24 белый матовый	1766-24	1753-0-2645	10
24G алебастр/белый	1766-24G	1753-0-7743	10
26 красное дерево *)	1766-26	1753-0-0020	10
28 синий *)	1766-28	1753-0-7768	10



impuls

71 черный бриллиант *)	1766-71	1753-0-0912	10
72 слоновая кость	1766-72	1753-0-0055	10
74 альпийский белый	1766-74	1753-0-4989	10
79 шампань- металлик *)	1766-79	1753-0-5465	10
777 ежевика	1766-777	1753-0-0116	10
783 серебристо- алюминиевый *)	1766-783	1753-0-0056	10

1) Поверхность: подлинный металл.

2) Поверхность: окрашена.

*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



Центральная плата
для розетки громкоговорителя.
Подходит для арт. № 0247 и 0248.
Для модулей передачи данных.
Подходит для арт. № 0219/12 и 0219/13.

future®

82 саванна/ слоновая кость	1766-82	1710-0-3144	10/100
84 давос/белый	1766-84	1710-0-3162	10/100
85 манхэттен/ графит *)	1766-85	1710-0-3180	10/100
89 камень/серый *)	1766-89	1710-0-3435	10/100

future® linear

81 антрацит/ черный *)	1766-81	1710-0-3613	10
82 саванна/ слоновая кость	1766-82	1710-0-3144	10/100
83 серебристо- алюминиевый *)	1766-83	1710-0-3659	10/100
84 давос/белый	1766-84	1710-0-3162	10/100
89 камень/серый *)	1766-89	1710-0-3435	10/100

solo®

82 саванна/ слоновая кость	1766-82	1710-0-3144	10/100
84 давос/белый	1766-84	1710-0-3162	10/100
85 манхэттен/ графит *)	1766-85	1710-0-3180	10/100
86 самоа/светло- зеленый *)	1766-86	1710-0-3198	10
87 тоскана/ пурпурно- красный	1766-87	1710-0-3216	10
88 аттика/синий *)	1766-88	1710-0-3234	10
803 метеор/серый металлик	1766-803	1710-0-3854	10
815 Сахара/желтый	1766-815	1710-0-3834	10

Busch-axcent®

84 давос/белый	1766-84	1710-0-3162	10/100
----------------	----------------	-------------	--------

carat®

81 антрацит/ черный *)	1766-81	1710-0-3613	10
82 саванна/ слоновая кость	1766-82	1710-0-3144	10/100
84 давос/белый	1766-84	1710-0-3162	10/100

pure сталь

866 сталь	1766-866	1710-0-3765	10/100
-----------	-----------------	-------------	--------

1) Поверхность: окрашена.

*) Снимается с производства



**Центральная плата
с суппортом**
с двумя разъемами для громкоговорителя
с крепежными распорками,
сечение кабеля до 4 мм² (жесткий)
с винтовыми клеммами

Busch-Duro 2000® SI

212 слоновая кость	2147 U-212	1723-0-0063	10
--------------------	-------------------	-------------	----

Reflex SI

214 альпийский белый	2147 U-214	1723-0-0162	10
215 черный	2147 U-215	1723-0-0170	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата с суппортом с двумя разъемами для громкоговорителя с винтовыми клеммами сечение кабеля до 4 мм ² (жесткий)		
<i>alpha exclusive®</i>			
22G слоновая кость	1751-22G	1723-0-0238	10
24G алебастр/белый	1751-24G	1723-0-0204	10
233 янтарь *)	1751-233	1723-0-0247	10
255 обсидиан *)	1751-255	1723-0-0248	10
260 палладий *)	1751-260	1723-0-0245	10/100
266 титан *)	1751-266	1723-0-0246	10
<i>alpha nea®</i>			
20 платина *)	1751-20	1723-0-0113	10
21 бронза *)	1751-21	1723-0-0121	10
22G слоновая кость	1751-22G	1723-0-0238	10
24 белый матовый	1751-24	1723-0-0139	10
24G алебастр/белый	1751-24G	1723-0-0204	10
26 красное дерево *)	1751-26	1723-0-0250	10
28 синий *)	1751-28	1723-0-0220	10
	<i>impuls</i>		
71 черный бриллиант *)	1751-71	1753-0-1423	10
72 слоновая кость	1751-72	1753-0-0048	10
74 альпийский белый	1751-74	1753-0-4971	10
79 шампань-металлик *)	1751-79	1753-0-5457	10
777 ежевика	1751-777	1753-0-0113	10
783 серебристо-алюминиевый *)	1751-783	1753-0-0049	10
1) Поверхность: подлинный металл. 2) Поверхность: окрашена. *) Снимается с производства			

1) Поверхность: подлинный металл.

2) Поверхность: окрашена.

*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата с суппортом с крепежными распорками, с двумя разъемами для громкоговорителя с винтовыми клеммами сечение кабеля до 4 мм² (жесткий)		
	future®		
82 саванна/ слоновая кость	1751-82	1723-0-0239	10
84 давос/белый	1751-84	1723-0-0240	10/100
85 манхэттен/ графит *)	1751-85	1723-0-0241	10
89 камень/серый *)	1751-89	1723-0-0249	10
	future® linear		
81 антрацит/ черный *)	1751-81	1723-0-0253	10
82 саванна/ слоновая кость	1751-82	1723-0-0239	10
83 серебристо- алюминиевый *)	1751-83	1723-0-0254	10
84 давос/белый	1751-84	1723-0-0240	10/100
89 камни/серый *)	1751-89	1723-0-0249	10
	solo®		
82 саванна/ слоновая кость	1751-82	1723-0-0239	10
84 давос/белый	1751-84	1723-0-0240	10/100
85 манхэттен/ графит *)	1751-85	1723-0-0241	10
86 самоа/светло- зеленый *)	1751-86	1723-0-0242	10
87 тоскана/ пурпурно- красный	1751-87	1723-0-0243	10
88 аттика/синий *)	1751-88	1723-0-0244	10
803 метеор/серый металлик	1751-803	1723-0-0257	10
815 Сахара/желтый	1751-815	1723-0-0256	10
	Busch-axcent®		
84 давос/белый	1751-84	1723-0-0240	10/100
	carat®		
81 антрацит/ черный *)	1751-81	1723-0-0253	10
82 саванна/ слоновая кость	1751-82	1723-0-0239	10
84 давос/белый	1751-84	1723-0-0240	10/100
	pure сталь		
866 сталь	1751-866	1723-0-0255	10

1) Поверхность: окрашена.

*) Снимается с производства

1) Поверхность: окрашена.

*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



**Центральная плата
с поворотной ручкой, с маркировкой**
В качестве защитной крышки на регулятор громкости.
Подходит для приборов « LR mono BJ UP» фирмы
WHD.

future®

82	саванна/ слоновая кость	1740 DR/03-82	1710-0-3807	10
84	давос/белый	1740 DR/03-84	1710-0-3808	10
85	манхэттен/ графит *)	1740 DR/03-85	1710-0-3809	10
89	камень/серый *)	1740 DR/03-89	1710-0-3810	10

future® linear

82	саванна/ слоновая кость	1740 DR/03-82	1710-0-3807	10
83	серебристо- алюминиевый 1)	1740 DR/03-83	1710-0-3811	10
84	давос/белый	1740 DR/03-84	1710-0-3808	10
89	камень/серый *)	1740 DR/03-89	1710-0-3810	10

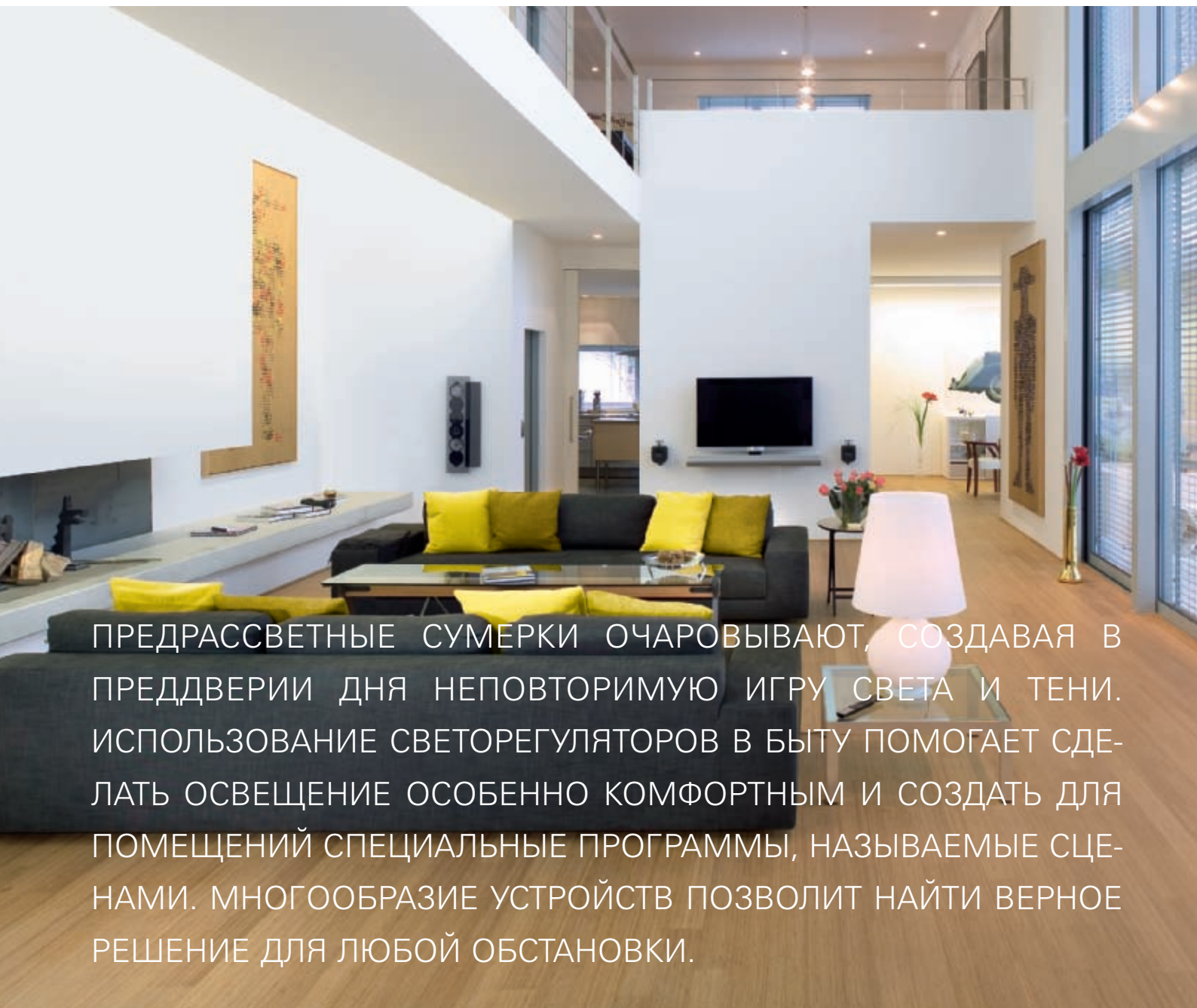
pure сталь

866	сталь	1740 DR/03-866	1710-0-3812	10
-----	-------	-----------------------	-------------	----

1) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------





ПРЕДРАССВЕТНЫЕ СУМЕРКИ ОЧАРОВЫВАЮТ, СОЗДАВАЯ В ПРЕДДВЕРИИ ДНЯ НЕПОВТОРИМУЮ ИГРУ СВЕТА И ТЕНИ. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СВЕТОРЕГУЛЯТОРОВ В БЫТУ ПОМОГАЕТ СДЕЛАТЬ ОСВЕЩЕНИЕ ОСОБЕННО КОМФОРТНЫМ И СОЗДАТЬ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ, НАЗЫВАЕМЫЕ СЦЕНАМИ. МНОГООБРАЗИЕ УСТРОЙСТВ ПОЗВОЛИТ НАЙТИ ВЕРНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ЛЮБОЙ ОБСТАНОВКИ.



Светорегулятор Busch-Dimmer®

От лампы накаливания до люминесцентного светильника: с помощью светорегуляторов Busch Вы можете индивидуально регулировать яркость света. Каждый светильник получит ровно столько энергии, сколько ему необходимо – это поможет сэкономить энергоресурсы и увеличит срок службы осветительных приборов.



Светорегулятор Busch-Dimmer® с ИК-функциями

С помощью светорегуляторов могут регулироваться даже современные низковольтные галогенные светильники. Особенно удобным процесс регулировки делает возможность дистанционного управления с помощью ИК-приемника.



Сенсорный выключатель KNX 3-поста с ИК-интерфейсом

Множество совершенных функций: светорегуляторы серии Busch-Dimmer® без проблем интегрируются в бытовую сеть электроприборов. Теперь Вы сможете управлять различными функциями с помощью комфортного многопозиционного выключателя.



Универсальный центральный светорегулятор Busch-Universal-Zentraldimmer®

Универсальный центральный светорегулятор в комбинации с усилителями мощности позволяет регулировать яркость светильников мощностью до 3000 Вт/ВА. Каскад блоков управления позволяет синхронно управлять нагрузками до 324000 Вт/ВА.

Возможно управление кнопками, сигналом 0-10 В или 0-20 мА или через систему ABB i-bus® KNX.



Комбинация светорегулятор/розетка с защитными шторками. Серия solo®. Цвет: davos.



Материал накладки: дюропласт/термопласт (поликарбонат), ударопрочный и стойкий к излому (только термопласт), стойкий к УФ-излучению, устойчивый против атмосферных воздействий, без содержания ПВХ и галогенов.

Обзор светорегуляторов	253
Светорегуляторы скрытой установки	256
Центральные платы	258
Управляющие элементы	260
ИК Управляющие элементы	262
Комфортный таймер	263
Универсальный центральный светорегулятор, MDRC	264
Блок управления, MDRC	265
Электронный трансформатор Busch	265

Всегда там, где в них нуждаются: светорегуляторы Busch-Dimmer®



Поворотный светорегулятор



Поворотный светорегулятор параллельного подключения



Поворотный светорегулятор параллельного подключения

Группа освещения

Входящему: Через какую бы дверь вы не вошли в комнату – поворотная ручка управления уже ждет вас. Это функционирует безупречно, и, кстати, благодаря поворотным светорегуляторам параллельного подключения, также и при наличии схем перекрестного включения и переключения на два направления. В управлении не найти никакого различия между собственно светорегулятором и прибором параллельного подключения.

Включение на ...

...последнем уровне освещенности



Так вы можете включить последний использованный уровень освещенности:

- просто нажать на поворотную кнопку

...минимальном уровне освещенности



Если нужно приглушить свет полностью:

- вращать поворотную кнопку на четверть оборота влево
- Нажать на поворотную кнопку

...максимальном уровне освещенности



Вы предпочитаете максимально возможную освещенность:

- Вращать поворотную кнопку на четверть оборота вправо
- Нажать на поворотную кнопку

Двойной комфорт для дооснащения



Даже в случае 2-х клавишного выключателя вы можете без каких-либо конструктивных изменений дополнительно установить светорегулятор. Для этого у вас есть 2 возможности.

Вы хотите позднее приглушить свет одной из ламп, другая же должна светить как обычно? Тогда для вас идеальное решение - выключатель со светорегулятором. Он выглядит как стандартный поворотный светорегулятор, но внутри у него уже все есть. Если вы повернете его, будет приглушен свет одной из ламп, если же вы нажмете на кнопку светорегулятора, другая лампа включится или выключится.

Теперь: Выключатель-светорегулятор
1х включение, 1х регулировка



Прежде: 2-х клавишный выключатель
2 включения



Теперь: 2-х каналный светорегулятор
2 регулировки



Вы хотели бы регулировать свет 2-х ламп независимо друг от друга, и, таким образом, создавать индивидуальное световое настроение? Тогда решение для вас - 2-х клавишный светорегулятор.

Посредством каждой клавиши регулируется одна из ламп. При кратком нажатии на клавишу лампа включается и выключается, при длительном нажатии - свет лампы будет изменён.



Всегда там, где в них нуждаются: светорегуляторы Busch-Dimmer®

С помощью светорегуляторов Busch у вас есть возможность регулировать ваши светильники из различных мест. Ведь светорегуляторы очень просто расширить на механизмы параллельной установки, т.е., пульты управления. Это позволяет обойтись от утомительного хождения туда-сюда, повысит уровень комфорта и придаст гибкости.

Если вы пожелаете, можно иметь светорегуляторы Busch-Dimmer® всегда под рукой – благодаря практичной функции параллельного подключения. Так можно управлять одними и теми же светильниками из сколь угодно большого количества мест с помощью клавиш. Для использования вне помещений подойдут выключатели из серии

Allwetter 44® или ocean®. Практически это означает, например, что вы можете регулировать светильник на вашей террасе с помощью светорегулятора Busch-Dimmer®, находясь в жилой комнате, и, одновременно, с помощью влагозащищенного выключателя, непосредственно с террасы. Или же вы регулируете освещение в саду, находясь

как внутри, так и снаружи. Пользуясь удобным светорегулятором Busch-Dimmer®, вы, кстати, можете принять решение даже впоследствии. В большинстве случаев, можно заменить имеющиеся у вас выключатели на светорегуляторы Busch-Dimmer®. Удобно до гениальности – нужно просто попробовать.



Будьте свободны: Светорегулятор Busch-Dimmer® с функцией параллельного подключения позволит вам регулировать свет одной и той же лампы, находясь в различных местах. Идеально для освещения террасы и сада. Экономично: в пунктах параллельного подключения используются клавиши.



Клавишный светорегулятор для наружного освещения, устанавливается в помещении



Параллельное подключение регуляторов в исполнении Allwetter 44® для наружной установки

Наружный светильник



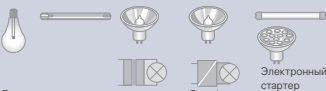
Прежде: выключатель света



Теперь: клавишный светорегулятор

Комфорт достигается легко: ваши стандартные выключатели, как правило, без проблем можно заменить на светорегуляторы Busch-Dimmer®.

То, что нужно для ваших источников света

Светорегулятор Busch		Мощность		Источник света					Центральные платы			
Исполнение	№ арт.	мин.	макс.	 Лампа накаливания 230-В галогенная лампа обмот. трансформатор Busch-электронный трансформатор Электронный стартер (1-10 В) Люминесцентная лампа / светодиод								
Поворотный светорегулятор с/у	2200 UJ-212	60 Вт	400 Вт	X	X				2110 C-21x	—	—	—
	2247 U ³⁾	20 ВА	500 ВА	X	X	X ¹⁾			2115-21x	6540-2xx	6540-7xx	6540-8xx
	2250 U ³⁾	60 Вт	600 Вт	X	X				2115-21x	6540-2xx	6540-7xx	6540-8xx
	6520 U	200 Вт/ВА	1 000 Вт/ВА	X	X	X ¹⁾			2115-21x	6540-2xx	6540-7xx	6540-8xx
	6513 U-102 ^{3/4)}	40 Вт/ВА	420 Вт/ВА	X	X		X ²⁾		2115-21x	6540-2xx	6540-7xx	6540-8xx
	6517 U-101	60 Вт	400 Вт/ВА	X	X	X ¹⁾			2115-21x	6540-2xx	6540-7xx	6540-8xx
	6519 U ⁴⁾	40 Вт/ВА	550 Вт/ВА	X	X		X ²⁾		2115-21x	6540-2xx	6540-7xx	6540-8xx
Универсальный светорегулятор Дополнительный разъем для подключения к 6591 U	6591 U-101 ^{4/6)}	60 Вт/ВА	420 Вт/ВА	X	X	X ¹⁾	X ²⁾		2115-21x	6540-2xx	6540-7xx	6540-8xx
	6592 U	—	—						2115-21x	6540-2xx	6540-7xx	6540-8xx
	2112 U-101	—	4 А cos φ 0,9 3 А cos φ 0,5					X	2115-21x	6540-2xx	6540-7xx	6540-8xx
Клавишный светорегулятор Универсальный светорегулятор то же – силовой блок Последовательный светорегулятор с памятью Нажимной блок-регулятор с памятью	6560 U-101 ⁵⁾	20 ВА	500 ВА	X	X	X ¹⁾			6543-21x	6543-2xx	6543-7xx	6543-8xx
	6593 U ^{4/6/8/8)}	60 Вт/ВА	420 Вт/ВА ⁶⁾	X	X	X ¹⁾	X ²⁾		6543-21x	6543-2xx	6543-7xx	6543-8xx
	6594 U	200 Вт/ВА	315 Вт/ВА	X	X	X ¹⁾	X ²⁾		6543-21x	6543-2xx	6543-7xx	6543-8xx
	6565 U ²⁾	40 Вт/ВА	315 Вт/ВА	X	X		X ²⁾		6545-21x	6545-2xx	6545-7xx	6545-8xx
	6550 U-101 ^{5/6)}	—	4 А cos φ 0,9 3 А cos φ 0,5					X	6543-21x	6543-2xx	6543-7xx	6543-8xx
Светорегулятор с последовательным распределением Универсальный центральный светорегулятор то же – силовой блок блок управления Контактное устройство управления с функцией памяти Электрический потенциометр	2247 ³⁾	20 ВА	500 ВА	X	X	X ¹⁾			¹⁾ При использовании традиционных трансформаторов следует принимать во внимание ~ 20 % потерь на трансформаторе. ²⁾ При использовании электронных трансформаторов следует принимать во внимание ~ 5 % потерь на трансформаторе. ³⁾ Со схемой подключения сети. ⁴⁾ С электронным предохранителем. ⁵⁾ Возможна работа в режиме параллельного подключения (Клавиша с замыкающим контактом 2020 US или 2021/6 UK без подсветки). ⁶⁾ Возможно использование вставки с ИК-управляющим элементом 6066-XX-101. ⁷⁾ Мощность можно увеличить за счет нескольких силовых блоков. Возможно приведение в действие посредством блоков управления 6597, 6197/11-102-500, 6997/60-500. ⁸⁾ Мощность можно увеличить за счет одного силового блока скрытой установки 6594 U.			
	2250 KB ³⁾	60 ВА	600 Вт	X	X							
	6560-101	20 ВА	500 ВА	X	X	X ¹⁾						
	6513-102 ^{3/4)}	40 Вт	420 Вт	X	X		X ²⁾					
	6583-500 ⁴⁾	60 Вт/ВА	500 Вт/ВА ⁷⁾	X	X	X ¹⁾	X ²⁾					
	6584-500	200 Вт/ВА	420 Вт/ВА ⁷⁾	X	X	X ¹⁾	X ²⁾					
	6597	к центральному блоку управления универсальными центральными светорегуляторами 6583-500		X	X		X ²⁾					
	6550 ⁵⁾	—	4 А cos φ 0,9 3 А cos φ 0,5					X				
	2112-101	—	4 А cos φ 0,9 3 А cos φ 0,5					X				

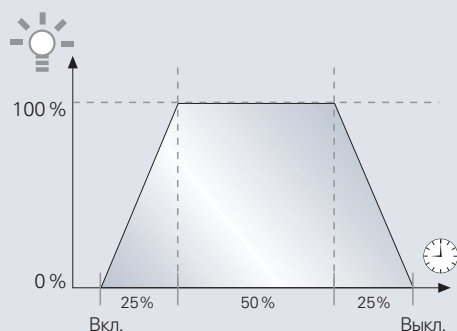
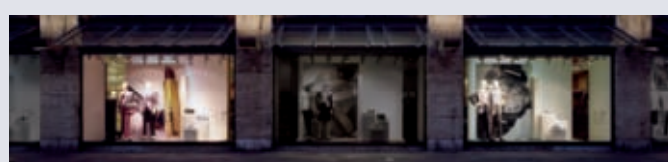
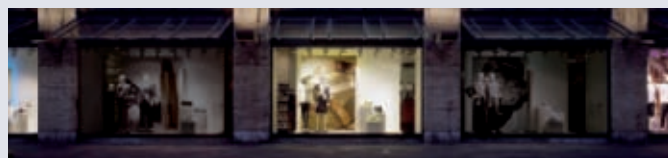
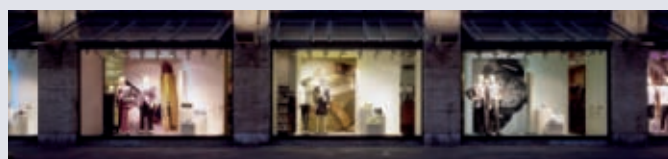


Управляйте уровнем освещённости

Для профессионального применения имеется еще одно умное решение. Посредством комбинации универсального центрального светорегулятора Busch и управляющего элемента Busch-Timer® вы сможете экономично и эффективно достичь целей освещения, например, для витрины. Осветите самые разнообразные витрины в различ-

ное время приятным светом. Это придаст вашим выставочным площадям новую динамику. Медленно увеличивайте освещенность всей выставочной площади в сумерках. В более позднее время вы сможете освещать лишь часть вашей площади, экономя "живые" деньги. Так, медленно повышая и снижая освещенность, вы

сможете сделать акцент на различных участках витрины. Здесь нет пределов вашим творческим способностям, чтобы привлечь внимание клиентов.

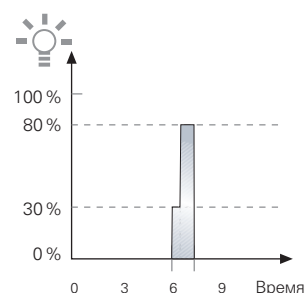


В целом, 25 % времени освещение медленно становится более ярким, такую же долю составляет снижение освещенности. Лишь в оставшиеся 50 % времени освещенность будет максимальной.



Управляйте восходом и закатом. Закаты солнца, как известно, создают настроение. Вы также можете использовать их приятный свет у себя дома. Для этого необходимо совместить вставку светорегулятора с таймером. Так вас утром автоматически разбудит благотворный приглушенный свет. Когда вы приступите к одеванию, станет уже светло,

чтобы вам легче было подобрать ваш гардероб. На вечер вы настроите обратную последовательность. Идеальное решение также для детской комнаты. Вечернюю сказку всегда будет сопровождать создающий настроение свет. Затем он автоматически приглушается, и, в конце концов, выключается совсем.



Многогранность и удобство в монтаже:

Управление силовыми блоками производится посредством кабеля, который входит в комплект поставки: его остается только подсоединить – это исключает ошибку прокладки проводов.



6584-500

6583-500

К одному светорегулятору можно подключать до 6 силовых блоков. Таким образом можно управлять нагрузками до 3 000 Вт/ВА посредством одного провода для лампы. Это имеет особый смысл при ремонтных работах, ведь в таких случаях часто не требуется прокладывать дополнительные провода.

Надетую на светорегулятор заглушку можно заменить на один из управляющих элементов. На выбор имеются клавишный управляющий элемент, поворотный управляющий элемент и управляющий элемент с таймером. Таким образом создается возможность для комфортного центрального управления.



Кнопочный управляющий элемент (6543/10-500)



Поворотный управляющий элемент (6543/11-500)



Таймер Busch-Timer® Управляющий элемент (6543/12-500)

В дополнение к этому, можно интегрировать в систему до 5 поворотных светорегуляторов поворотного подключения или неограниченное количество традиционных выключателей с замыкающим контактом.

любое количество арматуры параллельного подключения



Кнопки параллельного подключения (2020 US)



Механизм параллельного подключения - поворотный светорегулятор (6592 U)

макс. 5 приборов параллельного подключения

500 Вт

3 000 Вт

Ровно столько мощности, сколько необходимо – не больше и не меньше. Для безупречной работы необходимо установить светорегуляторы расширенного диапазона MDRC с интервалом в пределах схемы. Это позволяет избежать перегрева.



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Светорегулятор Busch-Dimmer® устройство в сборе с поворотной ручкой для включения и регулировки ламп накаливания и галогенных ламп 230 В~, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 60 - 400 Вт МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1 1) 2)		
	212 слоновая кость	2200 UJ-212	6514-0-0012 1/10
212 слоновая кость	2110 C-212	1717-0-0065	10
центральная плата для светорегулятора 2200 UJ-212, для установки в рамки			
1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 2) без подсветки			

	Механизм светорегулятора Busch-Schaltdimmer® 1) 2) для установки вместо 2-х клавишного выключателя, 1 канал предназначен для использования в качестве светорегулятора. 1 канал предназначен для использования в качестве коммутационного (переключающего) контакта. с поворотной ручкой для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, ограничение минимальной яркости, без центральной платы, Номинальный ток 6А (коммутируемый выход - контакт двустороннего действия). номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 60 - 400 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	  	6517 U-101-500	6517-0-0018 1/10
1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов			

	2-х канальный светорегулятор с функцией памяти 1) 2) 3) для установки вместо 2-х клавишного выключателя, для включения/выключения и регулировки яркости 2 независимых потребителей Регулировка потока света светорегулятором. 2 клавиши для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с электронными трансформаторами. комбинируется с накладками 6545-xxx без накладки, без лицевой накладки Выходы: 2 независимых канала регулировки яркости. Номинальная мощность: 40-315 Вт/ВА на канал. номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	  	6565 U-500	6565-0-0057 1/10
1) не предназначен для пакетных трансформаторов и трансформаторов с сердечником 2) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов 3) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) поворотный, с возвратно-нажимным переключателем, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~, ограничение минимальной яркости, без центральной платы, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 60 - 600 Вт МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	 	2250 U-507	6515-0-0840 1/10
1) возможна подсветка (лапы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы 2) может применяться в схемах включения с нескольких мест 3) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 4) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения			

	Механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5) поворотный, с возвратно-нажимным переключателем, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, ограничение минимальной яркости, без центральной платы, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 20 - 500 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	  	2247 U-500	6512-0-0302 1/10
1) возможна подсветка (лапы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов 3) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения 4) может применяться в схемах включения с нескольких мест 5) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			

	Механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5) 6) поворотный, с возвратно-нажимным переключателем для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с электронными трансформаторами. бесшумный, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, без центральной платы, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 40 - 420 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	  	6513 U-102-500	6513-0-0586 1/10
1) не предназначен для пакетных трансформаторов и трансформаторов с сердечником 2) возможна подсветка (лапы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы 3) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов 4) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения 5) может применяться в схемах включения с нескольких мест 6) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5) поворотный, с возвратно-нажимным переключателем для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с электронными трансформаторами. бесшумный, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, без центральной платы, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 40 - 550 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	6519 U	6519-0-0011	1

- 1) не предназначен для пакетных трансформаторов и трансформаторов с сердечником
- 2) возможна подсветка (ламы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы
- 3) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 4) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения
- 5) может применяться в схемах включения с нескольких мест
- 6) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	Механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5) поворотный, с возвратно-нажимным переключателем, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, ограничение минимальной яркости, без центральной платы, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 200 - 1000 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	6520 U-500	6520-0-0227	1/10

- 1) возможна подсветка (ламы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы
- 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 3) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения
- 4) может применяться в схемах включения с нескольких мест
- 5) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	Механизм универсального светорегулятора Busch Universal-Drehdimmer® 1) 2) 3) 4) 5) поворотный, с инкрементным датчиком, универсальный, для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, с помощью усилителя мощности 6594 U возможно увеличение подключаемой нагрузки до 735 Вт/ВА, возможно управление с нескольких мест с помощью поворотных приборов управления 6592 U, без центральной платы, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 60 - 420 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	6591 U-101-500	6513-0-0588	1/10

- 1) возможна подсветка (ламы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы
- 2) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 3) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 4) комбинируется с накладками с поворотной ручкой 2115-xxx и 6540-xxx
- 5) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Дополнительный механизм управления для светорегулятора Busch-Universal-Drehdimmer® 1) дополнительный прибор управления для светорегулятора 6591 U-101, для универсального центрального светорегулятора Busch-Universal-Zentraldimmer® 6583 поворотный, с инкрементным датчиком, к одному 6591 U-101 можно подключить макс. 5 дополнительных приборов управления, без центральной платы, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц		
	6592 U-500	6513-0-0590	1

- 1) комбинируется с накладками с поворотной ручкой 2115-xxx и 6540-xxx

	Механизм светорегулятора Busch-Memory-Tastdimmer® 1) 2) с памятью последнего значения яркости, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, Совместим с управляющими элементами 6543-xxx-10х. Управление может осуществляться также и через стандартные выключатели без фиксации (2020 US/2021/6 UK). возможно параллельное включение нескольких трансформаторов и/или ламп накаливания, без управляющего элемента, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 20 - 500 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	6560 U-101	6560-0-1205	1/10

- 1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 2) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	Механизм центрального универсального светорегулятора Busch® 1) 2) 3) 4) с памятью уровня освещенности и интеллектуальным управлением для универсального применения Возможность выбора плавного включения/выключения и функции запоминания. с помощью усилителя мощности 6594 U возможно увеличение подключаемой нагрузки до 735 Вт/ВА, для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, управление нажатием на клавишу, для клавиш с лампой подсветки 6543-xxx-10х, для ИК-приемников Busch-Ferncontrol® IR 6066-xxx-10х и 6067-xxx-10х для комфортного элемента управления таймером 6455 для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21х-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, для датчика присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813/(11)-xx-(101), возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), без управляющего элемента, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 60 - 420 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	6593 U-500	6590-0-0171	1/10

- 1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 2) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 3) в комбинации с 6800-xxx-104 (M) возможна функция плавного выключения
- 4) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Усилитель мощности MDRC 1) управление осуществляется центральным светорегулятором 6593 U или поворотным светорегулятором 6591 U-101, для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами, применяется только в комбинации с центральными платами 2114-xxx и 6541-xxx, без центральной платы, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 200 - 315 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
		6594 U-500	6590-0-0172 1

1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	Механизм электронного потенциометра 1) 2) 3) 4) с поворотным выключателем, Для управления электронной ПРА для люминесцентных ламп с управляющим выходом 1-10 В =, с управляющим током макс. 50 мА= для управления светодиодами (LED) через ЭПРА, без центральной платы, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 700 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
		2112 U-101-500	6599-0-2873 1/10

1) без подсветки

2) комбинируется с центральными платами 2115 J-.../2115-.../6540-

3) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

4) при слишком высоких пусковых токах использовать дополнительные реле

	Светорегулятор с памятью 1) 2) 3) 3-проводная схема подключения, Для управления электронной ПРА для люминесцентных ламп с управляющим выходом 1-10 В =, с управляющим током макс. 50 мА= для клавиш с лампой подсветки 6543-xxx-10x, для ИК-приемников Busch-Ferncontrol® IR 6066-xxx-10x и 6067-xxx-10x для комфортного элемента управления таймером 6455 для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21x-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, для датчика присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813/11-xx-(101), Управление может осуществляться также и через стандартные выключатели без фиксации (2020 US/2021/6 UK). для управления светодиодами (LED) через ЭПРА, без управляющего элемента, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 700 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
		6550 U-101-500	6550-0-0042 1

1) без подсветки

2) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

3) со встроенным ограничителем пускового тока

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Накладка 1) с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки для светорегуляторов Busch-Dimmer® для механизмов 2247 U/2250 U/6513 U-102/6517 U-101/6519 U/6591 U-101/6592 U/2112 U-101 6520 U и 6592 U.		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	2115 J-212	6599-0-1326	10
	Reflex SI		
214 альпийский белый	2115 J-214	6599-0-0229	10

1) лампа для замены арт. 3855

	Центральная плата 1) с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки для светорегуляторов Busch-Dimmer® для механизмов 2247 U/2250 U/6513 U-102/6517 U-101/6519 U/6591 U-101/6592 U/2112 U-101 6520 U и 6592 U.		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	2115-212	6599-0-1334	10/100
	Reflex SI		
214 альпийский белый	2115-214	6599-0-0237	10/100

1) лампа для замены арт. 3855

	Центральная плата с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки для светорегуляторов Busch-Dimmer® для механизмов 2247 U/2250 U/6513 U-102/6517 U-101/6519 U/6591 U-101/6592 U/2112 U-101 6520 U и 6592 U.		
	<i>alpha exclusive® 1)</i>		
22G слоновая кость	6540-22G	6599-0-2803	10
24G алебастр/белый	6540-24G	6599-0-2324	10
233 янтарь 1)	6540-233	6599-0-2858	10/100
255 обсидиан 1)	6540-255	6599-0-2861	10/100
260 палладий 2)	6540-260	6599-0-2852	10/100
266 титан 2)	6540-266	6599-0-2855	10
	<i>alpha nea® 1)</i>		
20 платина 2)	6540-20	6599-0-1458	10
21 бронза 2)	6540-21	6599-0-1490	10
22G слоновая кость	6540-22G	6599-0-2803	10
24 белый матовый	6540-24	6599-0-1540	10
24G алебастр/белый	6540-24G	6599-0-2324	10
26 красное дерево 1)	6540-26	6599-0-2275	10
28 синий 1)	6540-28	6599-0-2373	10

	<i>impuls 3)</i>		
71 черный бриллиант 1)	6540-71	6599-0-2688	1
72 слоновая кость	6540-72	6599-0-2916	1
74 альпийский белый	6540-74	6599-0-2084	1
79 шампань-металлик 4)	6540-79	6599-0-2159	1
777 ежевика	6540-777	6599-0-2932	1
783 серебристо-алюминиевый 4)	6540-783	6599-0-2917	1

1) лампа для замены арт. 3855

2) Поверхность: подлинный металл.

3) запасная лампа арт. 3856

4) Поверхность: окрашена.

*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки для светорегуляторов Busch-Dimmer® для механизмов 2247 U/2250 U/6513 U-102/6517 U-101/6519 U/6591 U-101/6592 U/2112 U-101 6520 U и 6592 U.		
	future® 1)		
	82 саванна/ слоновая кость	6540-82-101	6599-0-2830 10/100
	84 давос/белый	6540-84-101	6599-0-2833 10/100
	85 манхэттен/ графит *)	6540-85-101	6599-0-2836 10/10
89 камень/серый *)	6540-89-101	6599-0-2864 10/100	
future® linear 1)			
81 антрацит/ черный *)	6540-81-101	6599-0-2880 10	
82 саванна/ слоновая кость	6540-82-101	6599-0-2830 10/100	
83 серебристо- алюминиевый 2)	6540-83-101	6599-0-2886 10	
84 давос/белый	6540-84-101	6599-0-2833 10/100	
89 камень/серый *)	6540-89-101	6599-0-2864 10/100	
solo® 1)			
82 саванна/ слоновая кость	6540-82-101	6599-0-2830 10/100	
84 давос/белый	6540-84-101	6599-0-2833 10/100	
85 манхэттен/ графит *)	6540-85-101	6599-0-2836 10/10	
86 самоа/светло- зеленый *)	6540-86-101	6599-0-2839 10	
87 тоскана/ пурпурно- красный	6540-87-101	6599-0-2842 10	
88 аттика/синий *)	6540-88-101	6599-0-2845 10	
803 метеор/серый металлик	6540-803-101	6599-0-2941 10	
815 Сахара/желтый	6540-815-101	6599-0-2937 10	
Busch-axcent® 1)			
84 давос/белый	6540-84-101	6599-0-2833 10/100	
carat® 1)			
81 антрацит/ черный *)	6540-81-101	6599-0-2880 10	
82 саванна/ слоновая кость	6540-82-101	6599-0-2830 10/100	
84 давос/белый	6540-84-101	6599-0-2833 10/100	
pure сталь 3)			
866 сталь	6540-866-101	6599-0-2925 10/100	

1) лампа для замены арт. 3855
 2) Поверхность: окрашена.
 3) запасная лампа арт. 3856
 *) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата для усилителя мощности для механизма усилителя 6594 U для KNX-терморегулятора 6134/10 и цоколя для за- глушки 6930/01		
	alpha exclusive®		
22G слоновая кость	6541-22G	6599-0-2795 10	
24G алебастр/белый	6541-24G	6599-0-2332 10	
233 янтарь *)	6541-233	6599-0-2859 10	
255 обсидиан *)	6541-255	6599-0-2862 10	
260 палладий 1) 2)	6541-260	6599-0-2853 10	
266 титан 1) 2)	6541-266	6599-0-2856 10	
alpha nea®			
20 платина 1) 2)	6541-20	6599-0-1466 10	
21 бронза 1) 2)	6541-21	6599-0-1524 10	
22G слоновая кость	6541-22G	6599-0-2795 10	
24 белый матовый	6541-24	6599-0-1557 10	
24G алебастр/белый	6541-24G	6599-0-2332 10	
26 красное дерево *)	6541-26	6599-0-2276 10	
28 синий *)	6541-28	6599-0-2357 10	
impuls			
	71 черный бриллиант *)	6541-71	6599-0-2647 10
	72 слоновая кость	6541-72	6599-0-2918 10
	74 альпийский белый	6541-74	6599-0-2076 10
	79 шампань- металлик 3)	6541-79	6599-0-2142 10
	777 ежевика	6541-777	6599-0-2933 10
783 серебристо- алюминиевый 3)	6541-783	6599-0-2919 10	

1) Не подходит для терморегуляторов в помещении 6134/10.
 2) Поверхность: подлинный металл.
 3) Поверхность: окрашена.
 *) Снимается с производства

	Центральная плата для усилителя мощности для механизма усилителя 6594 U для KNX-терморегулятора 6134/10 и цоколя для за- глушки 6930/01		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	2114-212	6599-0-1193 10	
Reflex SI			
214 альпийский белый	2114-214	6599-0-0195 10	

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата для усилителя мощности для механизма усилителя 6594 U для KNX-терморегулятора 6134/10 и цоколя для заглушки 6930/01 future®		
	82 саванна/слоновая кость	6541-82	6599-0-2832 10
	84 давос/белый	6541-84	6599-0-2835 10
	85 манхэттен/графит *)	6541-85	6599-0-2838 10
89 камень/серый *)	6541-89	6599-0-2866 10	
future® linear			
81 антрацит/черный *)	6541-81	6599-0-2882 10	
82 саванна/слоновая кость	6541-82	6599-0-2832 10	
83 серебристо-алюминиевый 1)	6541-83	6599-0-2885 10	
84 давос/белый	6541-84	6599-0-2835 10	
89 камень/серый *)	6541-89	6599-0-2866 10	
solo®			
82 саванна/слоновая кость	6541-82	6599-0-2832 10	
84 давос/белый	6541-84	6599-0-2835 10	
85 манхэттен/графит *)	6541-85	6599-0-2838 10	
86 самоа/светло-зеленый *)	6541-86	6599-0-2841 10	
87 тоскана/пурпурно-красный	6541-87	6599-0-2844 10	
88 аттика/синий *)	6541-88	6599-0-2847 10	
803 метеор/серый металл	6541-803	6599-0-2940 10	
815 Сахара/желтый	6541-815	6599-0-2936 10	
Busch-axcent®			
84 давос/белый	6541-84	6599-0-2835 10	
carat®			
81 антрацит/черный *)	6541-81	6599-0-2882 10	
82 саванна/слоновая кость	6541-82	6599-0-2832 10	
84 давос/белый	6541-84	6599-0-2835 10	
pure сталь 1)			
866 сталь	6541-866	6599-0-2924 10	

1) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

	Управляющий элемент 1) 2) 3) с лампой подсветки для светорегулятора 6550 U-10x, клавишного светорегулятора 6560 U-101, универсального светорегулятора 6593 U, универсального реле 6401 U-10x, 2-х канального универсального реле 6402 U Busch-Duro 2000® SI		
	212 слоновая кость	6543-212-102	6599-0-2815 1/10
Reflex SI			
214 альпийский белый	6543-214-102	6599-0-2816 1/10	

1) взаимозаменяемы с предшествующей моделью 6543-xxx
2) светорегулятор для ЭПРА 6550 U-xxx без подсветки
3) лампа для замены арт. 3857

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Управляющий элемент 1) 2) 3) с лампой подсветки для светорегулятора 6550 U-10x, клавишного светорегулятора 6560 U-101, универсального светорегулятора 6593 U, универсального реле 6401 U-10x, 2-х канального универсального реле 6402 U alpha exclusive®		
	22G слоновая кость	6543-22G-102	6599-0-2822 1/10
	24G алебастр/белый	6543-24G-102	6599-0-2824 1/10
	233 янтарь *)	6543-233-102	6599-0-2867 1/10
255 обсидиан *)	6543-255-102	6599-0-2868 1/10	
260 палладий 4)	6543-260-102	6599-0-2869 1/10	
266 титан 4)	6543-266-102	6599-0-2870 1/10	
alpha nea®			
20 платина 4)	6543-20-102	6599-0-2820 1/10	
21 бронза 4)	6543-21-102	6599-0-2821 1/10	
22G слоновая кость	6543-22G-102	6599-0-2822 1/10	
24 белый матовый	6543-24-102	6599-0-2823 1/10	
24G алебастр/белый	6543-24G-102	6599-0-2824 1/10	
26 красное дерево *)	6543-26-102	6599-0-2277 1/10	
28 синий *)	6543-28-102	6599-0-2827 1/10	
impuls			
	71 черный бриллиант *)	6543-71-101	6599-0-2720 1
	72 слоновая кость	6543-72-101	6599-0-2920 1
	74 альпийский белый	6543-74-101	6599-0-2597 1
	79 шампань-металлик 5)	6543-79-101	6599-0-2621 1
	777 ежевика	6543-777-101	6599-0-2934 1
	783 серебристо-алюминиевый 5)	6543-783-101	6599-0-2921 1

1) взаимозаменяемы с предшествующей моделью 6543-xxx
2) светорегулятор для ЭПРА 6550 U-xxx без подсветки
3) лампа для замены арт. 3857
4) Поверхность: подлинный металл.
5) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Управляющий элемент ^{1) 2) 3)} с лампой подсветки для светорегулятора 6550 U-10х, клавишного светоре- гулятора 6560 U-101, универсального светорегулятора 6593 U, универсального реле 6401 U-10х, 2-х канально- го универсального реле 6402 U		
	future®		
	82 саванна/ слоновая кость	6543-82-101	6599-0-2831 1/10
	84 давос/белый	6543-84-101	6599-0-2834 1/10
	85 манхэттен/ графит *)	6543-85-101	6599-0-2837 1/10
	89 камень/серый *)	6543-89-101	6599-0-2865 1/10
future® linear			
81 антрацит/ черный *)	6543-81-101	6599-0-2881	1/10
82 саванна/ слоновая кость	6543-82-101	6599-0-2831	1/10
83 серебристо- алюминиевый ⁴⁾	6543-83-101	6599-0-2887	1/10
84 давос/белый	6543-84-101	6599-0-2834	1/10
89 камень/серый *)	6543-89-101	6599-0-2865	1/10
solo®			
82 саванна/ слоновая кость	6543-82-101	6599-0-2831	1/10
84 давос/белый	6543-84-101	6599-0-2834	1/10
85 манхэттен/ графит *)	6543-85-101	6599-0-2837	1/10
86 самоа/светло- зеленый *)	6543-86-101	6599-0-2840	1/10
87 тоскана/ пурпурно- красный	6543-87-101	6599-0-2843	1/10
88 аттика/синий *)	6543-88-101	6599-0-2846	1/10
803 метеор/серый металлик	6543-803-101	6599-0-2942	1/10
815 Сахара/желтый	6543-815-101	6599-0-2938	1/10
Busch-axcent®			
84 давос/белый	6543-84-101	6599-0-2834	1/10
carat®			
81 антрацит/ черный *)	6543-81-101	6599-0-2881	1/10
82 саванна/ слоновая кость	6543-82-101	6599-0-2831	1/10
84 давос/белый	6543-84-101	6599-0-2834	1/10
pure сталь			
866 сталь	6543-866-101	6599-0-2926	1/10

1) взаимозаменяемы с предшествующей моделью 6543-xxx
 2) светорегулятор для ЭПРА 6550 U-xxx без подсветки
 3) лампа для замены арт. 3857
 4) Поверхность: окрашена.
 *) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Управляющий элемент ¹⁾ с лампой подсветки для 2-х канального светорегулятора 6565 U		
	alpha exclusive®		
	22G слоновая кость	6545-22G	6599-0-2892 1/10
	24G алебастр/белый	6545-24G	6599-0-2894 1/10
	233 янтарь *)	6545-233	6599-0-2897 1/10
	255 обсидиан *)	6545-255	6599-0-2898 1/10
	260 палладий ²⁾	6545-260	6599-0-2899 1/10
	266 титан ²⁾	6545-266	6599-0-2900 1/10
alpha nea®			
20 платина ²⁾	6545-20	6599-0-2890	1/10
21 бронза ²⁾	6545-21	6599-0-2891	1/10
22G слоновая кость	6545-22G	6599-0-2892	1/10
24 белый матовый	6545-24	6599-0-2893	1/10
24G алебастр/белый	6545-24G	6599-0-2894	1/10
26 красное дерево *)	6545-26	6599-0-2895	1/10
28 синий *)	6545-28	6599-0-2896	1/10
impuls			
	71 черный бриллиант *)	6545-71	6599-0-2902 1
	72 слоновая кость	6545-72	6599-0-2922 1
	74 альпийский белый	6545-74	6599-0-2903 1
	79 шампань- металлик ³⁾	6545-79	6599-0-2905 1
	777 ежевика	6545-777	6599-0-2935 1
783 серебристо- алюминиевый ³⁾	6545-783	6599-0-2923	1

1) лампа для замены арт. 3857
 2) Поверхность: подлинный металл.
 3) Поверхность: окрашена.
 *) Снимается с производства

	Управляющий элемент ¹⁾ с лампой подсветки для 2-х канального светорегулятора 6565 U		
	Busch-Duro 2000® SI		
	212 слоновая кость	6545-212	6599-0-2888 1/10
	Reflex SI		
	214 альпийский белый	6545-214	6599-0-2889 1/10

1) лампа для замены арт. 3857

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Управляющий элемент ¹⁾ с лампой подсветки для 2-х канального светорегулятора 6565 U		
	future®		
82 саванна/ слоновая кость	6545-82	6599-0-2907	1/10
84 давос/белый	6545-84	6599-0-2908	1/10
85 манхэттен/ графит *)	6545-85	6599-0-2909	1/10
89 камень/серый *)	6545-89	6599-0-2913	1/10
	future® linear		
81 антрацит/ черный *)	6545-81	6599-0-2906	1/10
82 саванна/ слоновая кость	6545-82	6599-0-2907	1/10
83 серебристо- алюминиевый ²⁾	6545-83	6599-0-2914	1/10
84 давос/белый	6545-84	6599-0-2908	1/10
89 камень/серый *)	6545-89	6599-0-2913	1/10
	solo®		
82 саванна/ слоновая кость	6545-82	6599-0-2907	1/10
84 давос/белый	6545-84	6599-0-2908	1/10
85 манхэттен/ графит *)	6545-85	6599-0-2909	1/10
86 самоа/светло- зеленый *)	6545-86	6599-0-2910	1/10
87 тоскана/ пурпурно- красный	6545-87	6599-0-2911	1/10
88 аттика/синий *)	6545-88	6599-0-2912	1/10
803 метеор/серый металлик	6545-803	6599-0-2943	1/10
815 Сахара/желтый	6545-815	6599-0-2939	1/10
	Busch-axcent®		
84 давос/белый	6545-84	6599-0-2908	1/10
	carat®		
81 антрацит/ черный *)	6545-81	6599-0-2906	1/10
82 саванна/ слоновая кость	6545-82	6599-0-2907	1/10
84 давос/белый	6545-84	6599-0-2908	1/10
	pure сталь		
866 сталь	6545-866	6599-0-2927	1/10

1) лампа для замены арт. 3857
2) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	ИК-управляющий элемент ¹⁾ с маркировкой, с подсветкой для универсальных светорегуляторов 6593 U. для механизмов систем управления жалюзи Busch- Jalousiecontrol® II 6411 U-101, 6411 U/S-101 для механизма универсального 2-х канального реле Busch 6402 U для механизма светорегулятора Busch 6550 U-101 возможно управление с места или с помощью ИК- пультов ДУ 6010-25/6021-xx		
	alpha exclusive®		
22G слоновая кость	6066-22G-102	6020-0-1318	1/10
24G алебастр/белый	6066-24G-102	6020-0-1320	1/10
233 янтарь *)	6066-233-102	6020-0-1363	1/10
255 обсидиан *)	6066-255-102	6020-0-1364	1/10
260 палладий ²⁾	6066-260-102	6020-0-1365	1/10
266 титан ²⁾	6066-266-102	6020-0-1366	1/10
	alpha nea®		
20 платина ²⁾	6066-20-102	6020-0-1316	10
21 бронза ²⁾	6066-21-102	6020-0-1317	1/10
22G слоновая кость	6066-22G-102	6020-0-1318	1/10
24 белый матовый	6066-24-102-500	6020-0-1371	1
24G алебастр/белый	6066-24G-102-500	6020-0-1372	1
28 синий *)	6066-28-102	6020-0-1323	10
	impuls		
71 черный бриллиант *)	6066-71-101	6020-0-1042	1
72 слоновая кость	6066-72-101	6020-0-1385	1
74 альпийский белый	6066-74-101-500	6020-0-1190	1
79 шампань- металлик ²⁾	6066-79-101	6020-0-0606	1
777 ежевика	6066-777-101	6020-0-1391	1
783 серебристо- алюминиевый ²⁾	6066-783-101	6020-0-1386	1

1) механизм светорегулятора 6550 U-xxx не имеет подсветки
2) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова	
	ИК-управляющий элемент ¹⁾ с маркировкой, с подсветкой для универсальных светорегуляторов 6593 U. для механизмов систем управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U-101, 6411 U/S-101 для механизма универсального 2-х канального реле Busch 6402 U для механизма светорегулятора Busch 6550 U-101 возможно управление с места или с помощью ИК-пультов ДУ 6010-25/6021-xx			
	future®			
	82 саванна/слоновая кость	6066-82	6020-0-1332	10/10
	84 давос/белый	6066-84	6020-0-1334	1/10
	85 манхэттен/графит *)	6066-85	6020-0-1336	10/10
89 камень/серый *)	6066-89	6020-0-1361	1/10	
future® linear				
81 антрацит/черный *)	6066-81	6020-0-1379	1/10	
82 саванна/слоновая кость	6066-82	6020-0-1332	10/10	
83 серебристо-алюминиевый ²⁾	6066-83	6020-0-1383	1/10	
84 давос/белый	6066-84	6020-0-1334	1/10	
89 камень/серый *)	6066-89	6020-0-1361	1/10	
solo®				
82 саванна/слоновая кость	6066-82	6020-0-1332	10/10	
84 давос/белый	6066-84	6020-0-1334	1/10	
85 манхэттен/графит *)	6066-85	6020-0-1336	10/10	
86 самоа/светло-зеленый *)	6066-86	6020-0-1338	1/10	
87 тоскана/пурпурно-красный	6066-87	6020-0-1340	1/10	
88 аттика/синий *)	6066-88	6020-0-1342	1	
803 метеор/серый металл	6066-803	6020-0-1395	1/10	
815 Сахара/желтый	6066-815	6020-0-1393	1/10	
Busch-axcent®				
84 давос/белый	6066-84	6020-0-1334	1/10	
carat®				
81 антрацит/черный *)	6066-81	6020-0-1379	1/10	
82 саванна/слоновая кость	6066-82	6020-0-1332	10/10	
84 давос/белый	6066-84	6020-0-1334	1/10	
pure сталь				
866 сталь	6066-866	6020-0-1389	1/10	

1) механизм светорегулятора 6550 U-xxx не имеет подсветки
 2) Поверхность: окрашена.
 *) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Комфортный элемент управления таймером ¹⁾ для ручного включения и включения по времени рольставней, жалюзи, маркиз, подсветок, электрических потребителей с астропрограммой Индивидуальное смещение астрономического времени и астрономического времени выключения. В любой момент возможно ручное управление затенением / освещением. Простая настройка с помощью меню и текстовой индикации. Заводские настройки времени включения, возможна индивидуальная корректировка. автоматическое переключение на летнее и зимнее время Время включения/программа записаны энергонезависимо. Запас хода для времени и даты 14 часов (без обслуживания, как конденсатор). Простое переключение между режимами: ручной/автоматический/отпуск. В комбинации с механизмом управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U/S-101 возможны функция защиты от солнца и сумеречной функция. Произвольно выбираемые функции защиты от солнца и сумеречной функции. Произвольно выбираемое время затенения и вентиляции. элемент управления настраивается и без механизма для с/у. Можно произвольно выбрать по 4 включения на каждый день недели. Можно комбинировать астрономическое и обычное время включения. В комбинации с механизмом центрального универсального светорегулятора Busch-Universal-Zentralsdimmer® 6593 U можно установить яркость освещения для каждого времени включения. для механизмов систем управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U-101, 6411 U/S-101 для механизма реле 6401 U-102, для универсальных светорегуляторов 6593 U. для механизма светорегулятора Busch 6550 U-101 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		
	6455-500	6410-0-0373	1/10

1) Соответствующие лицевые накладки 6435-xx, см. с. 263

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
 Светорегулятор Busch-Dimmer® 1) 2) 3) поворотный, с возвратно-нажимным переключателем, для включения и регулировки ламп накаливания и галогенных ламп 230 В~, ограничение минимальной яркости, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 60 - 600 Вт ширина: 3 TE МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1  2250 KB		6531-0-0032	1/10

- 1) может применяться в схемах включения с нескольких мест
- 2) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения
- 3) 1 TE - 18 мм

 Светорегулятор Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) поворотный, с возвратно-нажимным переключателем, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, ограничение минимальной яркости, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 20 - 500 Вт/ВА ширина: 3 TE МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1  2247-500		6512-0-0248	1
--	--	-------------	---

- 1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 2) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения
- 3) может применяться в схемах включения с нескольких мест
- 4) 1 TE - 18 мм

 Светорегулятор Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5) поворотный, с возвратно-нажимным переключателем, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с электронными трансформаторами. бесшумный, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 40 - 420 Вт/ВА ширина: 3 TE МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1  6513-102-500		6513-0-0543	1
--	--	-------------	---

- 1) может применяться в схемах включения с нескольких мест
- 2) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 3) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения
- 4) не предназначен для пакетных трансформаторов и трансформаторов с сердечником
- 5) 1 TE - 18 мм

 Электронный потенциометр 1) 2) Для управления электронной ПРА для люминесцентных ламп с управляющим выходом 1-10 В =, с управляющим током макс. 50 мА= для управления светодиодами (LED) через ЭПРА, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 700 Вт/ВА ширина: 3 TE  2112-101		6599-0-2266	1
---	--	-------------	---

- 1) при слишком высоких пусковых токах использовать дополнительные реле
- 2) 1 TE - 18 мм

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
 Светорегулятор с памятью 1) 2) 3) Для управления электронной ПРА для люминесцентных ламп с управляющим выходом 1-10 В =, с управляющим током макс. 50 мА= для управления светодиодами (LED) через ЭПРА, Управление может осуществляться только через стандартные выключатели без фиксации (2020 US/2021/6 UK). номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 700 Вт ширина: 2 TE  6550		6550-0-0016	1

- 1) подсветка кнопок управления возможна только при подключении нейтрали
- 2) подходит для ЭПРА Philips, Siemens и аналогичных с управляемым входом 0/1-10 В
- 3) 1 TE - 18 мм

 Универсальный центральный светорегулятор MDRC 1) 2) 3) 4) 5) универсальный центральный светорегулятор для модульного монтажа системы освещения Для включения и регулирования яркости ламп накаливания, галогенных ламп 230 В и низковольтных галогенных ламп со стандартными трансформаторами или электронными трансформаторами Busch. память последнего значения яркости, ограничение минимальной яркости, универсальный, увеличение мощности с помощью включаемого параллельно со стороны выхода нагрузочного провода (со штекером RJ 12) с усилителями мощности 6584 (макс. 6 шт. = общая мощность 3000 Вт/ВА). Совместимость с блоком управления 6597, ABB i-bus® KNX и ABB Powernet® KNX в сочетании с блоком управления 6197/11-10x или 6997/11-10x или 6997/60. Управление через элемент управления с кнопкой/поворотной ручкой и таймером 6543/10, ..11, -12 и/или обычной кнопкой (2020 US или 2021/6 UK) или с помощью дополнительного поворотного светорегулятора 6592 U. бесшумный, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 60 - 500 Вт/ВА рабочая температура прибора: 0 °C до 45 °C ширина: 2 TE  6583-500		6590-0-0178	1/10
---	--	-------------	------

- 1) подсветка кнопок управления возможна только при подключении нейтрали
- 2) не предназначены для генераторных сетей
- 3) 1 TE - 18 мм
- 4) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 5) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов

 Усилитель мощности MDRC 1) 2) для универсального центрального светорегулятора Busch-Universal-Zentraldimmer® 6583 для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами, возможно подключение до 6 усилителей мощности (3000 Вт/ВА), Возможно использование приложенного предварительно подготовленного провода со штекером (RJ12) с центральным светорегулятором 6583. номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 200 - 420 Вт/ВА ширина: 2 TE  6584-500		6590-0-0179	1/10
--	--	-------------	------

- 1) при подключении больших нагрузок необходимо обеспечить вентиляцию приборов
- 2) 1 TE - 18 мм

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Кнопочный элемент управления для универсального центрального светорегулятора Busch-Universal-Zentraldimmer® 6583 Комбинируются путем замены накладки и фиксации на центральной светорегуляторе		
6543/10-500		6590-0-0181	1/10
	Поворотный элемент управления для универсального центрального светорегулятора Busch-Universal-Zentraldimmer® 6583 Комбинируются путем замены накладки и фиксации на центральной светорегуляторе		
6543/11-500		6590-0-0183	1/10
	Управляющий элемент Busch-Timer® для включения/выключения управляемого по времени универсального центрального светорегулятора 6583 Годовой таймер макс. с 48 временными программами Опциональные специальные программы Комбинируются путем замены накладки и фиксации на центральной светорегуляторе		
6543/12-500		6590-0-0185	1/10
	Светорегулятор с памятью ^{1) 2) 3)} с памятью последнего значения яркости, для включения и регулировки ламп накаливания, гало- генных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, возможно параллельное включение нескольких транс- форматоров и/или ламп накаливания, Управление может осуществляться только через стан- дартные выключатели без фиксации (2020 US/2021/6 UK). возможно параллельное включение нескольких транс- форматоров и/или ламп накаливания, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 20 - 500 Вт/ВА ширина: 3 TE		
	6560-101	6560-0-1206	1
	Блок управления универсальным центральным светорегулятором ¹⁾ для универсальных светорегуляторов 6593/6594..., для универсального центрального светорегулятора Busch-Universal-Zentraldimmer® 6583 для управления 2-я группами по 9 светорегуляторов, управление через вход 0/1-10 В DC/0-20 мА или с по- мощью кнопок (2020 US, 2021/6 UK), выбор специальных функций: уборка, имитация при- сутствия, групповое управление и др., возможно создание каскадов из макс. 6-и блоков управления номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц входы: 2 управляющие и сигнальные выходы: 2, электронный выход, импульсно-модулированный макс. длина: 2 м класс защиты: IP 20 ширина: 2 TE		
6597-500		6590-0-0155	1/10

1) 1 TE - 18 мм

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Датчик освещенности для блока управления 6597		
6598		6590-0-0168	10
	ИК-светорегулятор 1-10 В для установки в корпус светильника, Для управления электронной ПРА для люминесцент- ных ламп с управляющим выходом 1-10 В =, с управ- ляющим током макс. 50 мА= управление только с помощью ручного или настенного пульта ДУ 6010-xx/6020-xx/6021-xx номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 500 Вт рабочая температура прибора: 0 °C до 60 °C		
	6045-500	6020-0-1265	
	ИК-светорегулятор ^{1) 2)} с промежуточным штекером для включения и регулировки ламп накаливания, гало- генных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, для переносных светильников, для включения в розетки, управление только с помощью ручного или настенного пульта ДУ 6010-xx/6020-xx/6021-xx номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц номинальная мощность: 20 - 400 Вт/ВА		
24 белый	6070-24-500	6020-0-1158	1
1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов 2) предохранитель для замены: Т 1,6 А			
	Электронный трансформатор Регулируемый поток света всеми светорегуляторами марки Busch® или универсальными светорегуляторами. электронный понижающий трансформатор для низко- вольтных галогенных ламп, отключение при коротком замыкании с последующим автоматическим включением, защита от перегрева и перегрузки благодаря отключению нагрузки, подходит для эксплуатации в сетях постоянного на- пряжения номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % напряжение на вторичной обмотке: 11,5 В номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальная мощность: 35 - 105 Вт/ВА		
	6575-105	6570-0-0115	1/10



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Держатель шильдика для компонентов Busch-Jaeger REG для фиксации на соответствующих пазах приборов		
	3099-0-0306	3099-0-0306	10
	Лист этикеток для надписей, для держателя этикеток 3099-0-0306 Лист на 250 этикеток для надписей		
	3099-0-0314	3099-0-0314	1/20

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------

Сторожевой пес, который
никогда не спит

ПРИВЕТСТВУЕТ ГОСТЕЙ И ОТПУГИВАЕТ ВОРОВ. ВИДИТ ВСЁ И –
ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ – ПРЕВРАЩАЕТ НОЧЬ В ДЕНЬ.
НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ ДАТЧИКОВ ДВИЖЕНИЯ BUSCH-WÄCHTER®
ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ САМУЮ СОВРЕМЕННУЮ ИНФРАКРАС-
НУЮ ТЕХНИКУ БЕЗУПРЕЧНОГО ИСПОЛНЕНИЯ И ОСНАЩЕННУЮ
МНОЖЕСТВОМ ПОЛЕЗНЫХ СЕРВИСНЫХ ФУНКЦИЙ.



Датчик движения Busch-Wächter® 90
ProfessionalLINE

Профи для домов рядовой застройки
Идеальную защиту предлагает Busch-Wächter® 90 ProfessionalLINE с целенаправленным наблюдением за домами рядовой застройки, въездами, пешеходными дорожками, многоэтажными паркингами и подъездами домов. Дополнительную защиту обеспечивает функция защиты от проползания снизу.



Датчик движения Busch-Wächter® 220 AlarmLINE с красным сигналом тревоги

Профи в вопросах безопасности
Угол обнаружения 220°, радиус действия 16 м во всех направлениях, а также 2-я зона безопасности обеспечивает наилучшее детектирование. Красный предупреждающий сигнал эффективно сообщает уже на приборе о проникновении в зону безопасности. Он способен различать оба направления движения: движение к объекту и от объекта.



Встраиваемый приемник WaveLINE

Независимый, гибкий, беспроводной
Если Busch-Wächter® 220 WaveLINE распознал движение, он передает сигнал включения на встроенный приемник, который находится в монтажной коробке.



Датчик движения Busch-Wächter® 220 WaveLINE.
Цвет: белый.

*Отмечен "Печатью за жилье без барьеров".



Датчики движения Busch-Wächter®	
открытой установки	276
Угловой адаптер	279
ИК пульт	279
Датчик присутствия Busch-Wächter® Präsenztch	280
Датчики движения Busch-Wächter®	
скрытой установки	280
Сумеречные выключатели	286

Этот выключатель чувствует, когда в нем нуждаются

Датчик движения скрытой установки является, по существу, лишь выключателем света – но только таким, который не нужно нажимать. Он реагирует, когда темно, и он зарегистрировал тепло человеческого тела. Тогда он включается сам и указывает правильный путь даже тогда, когда других дел невпроворот.

Помощь при выборе: ассортимент датчиков движения Busch-Wächter® скрытой установки

	Стандарт	Комфорт II*					Allwetter 44®
Селективная линза	6810-212/214-101	6800-21x-104	6800-2x-104	6800-8x-104	6800-7x-104		6800-3x-102C
Мультилинза	6813-xx 6813/11-xx	6800-21x-104M	6800-2x-104M	6800-8x-104M	6800-7x-104M		
	6812 U-101	6804 U-101	6593 U	6402 U	6805 U	6401 U-102	2020 US (механизм клавишной кнопки 1-полюс, нормально-открытый контакт)
	Механизм реле 700 Вт/ВА 3-проводная техника	Механизм с МОП-транзистором 60-420 Вт/ВА 2-проводная техника	Универсальный центральный светорегулятор 60-420 Вт/ВА 2-проводная техника	Механизм универсального 2-х канального реле 300 Вт/ВА/3-проводная техника	Дополнительный механизм 3-х проводная техника	Универсальное реле 2 300 Вт/ВА/3-проводная техника	

IP 44
морозостойкий до -25 ° C)
Внимание!
Вне помещений использовать только с 6401 U-102!

***Процесс выключения:**
В сочетании с 6593 U (функция плавного выключения) Sensor Komfort в течение 60 секунд пригласает свет и выключается.

СОВМЕСТИМ
с 6401 U-102



Ползунковый переключатель

Постоянно горящий свет, вообще без света или автоматический режим работы - это можно выбрать ползунковым выключателем совершенно индивидуально. В дополнительной комплектации можно настроить ползунковый выключатель на автоматический режим при помощи винта с задней стороны.

Просто надежнее – когда других дел невпроворот

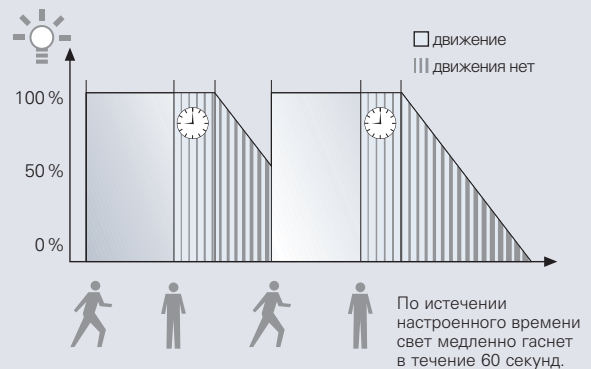
Самое ценное нужно охранять как можно лучше: Спокойно отправляйте своих детей в кроватку – свет датчика движения Busch-Wächter укажет вам путь.



Комфортная комбинация датчика движения и светорегулятора от Busch-Jaeger не оставит вас внезапно в темноте.

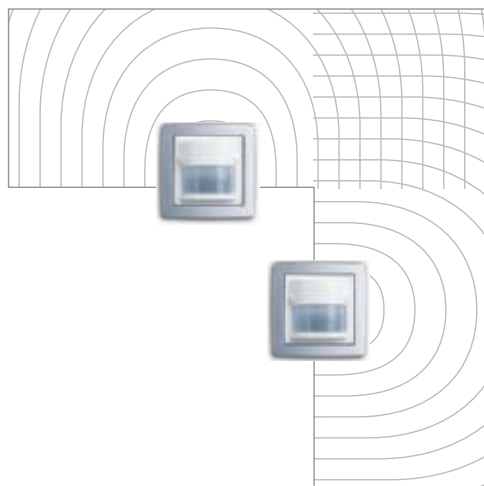
Механизм скрытой установки:
Светорегулятор 6593 U

Датчик движения Busch-Wächter®
Sensor: 6800-xx-104M



Использование главного и параллельного устройства

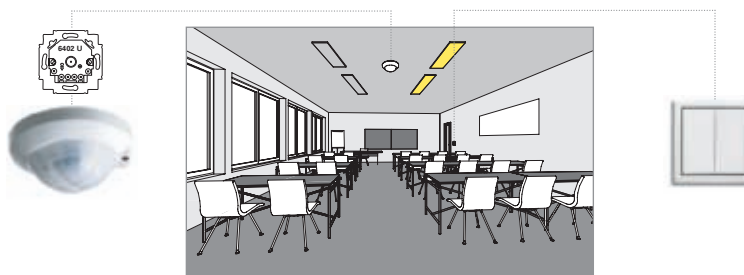
Если для обнаружения требуется больше одного датчика движения, можно подключить дополнительное параллельное оборудование датчиков движения. Это, например, имеет смысл в коридорах угловой формы.



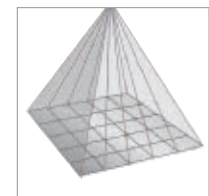
Зона действия датчиков движения скрытой установки

Уровни обнаружения		Зона действия		Сужение зоны действия	
Селективная линза		Высота монтажа фронтальный боковой 0,8-1,2 м 12 м 8 м		по горизонтали с помощью жалюзи, заклеить сбоку	по вертикали сужение невозможно, потому что имеется только один уровень обнаружения
Мультилинза		Высота монтажа фронтальный боковой 1,2 м 10 м 2,5 м 2,0 м 12 м 4 м 2,5 м 15 м 5 м		с помощью жалюзи, заклеить сбоку	посредством заклеивания дальней области можно ограничить пределы обнаружения ближней областью
					Высота монтажа дальний ближний 1,2 м 10 м 2 м 2,0 м 12 м 3 м 2,5 м 15 м 3,5 м
Комбинированная линза		Высота монтажа фронтальный боковой 1,2 м 9 м 4 м 2,0 м 12 м 8 м 2,5 м 15 м 10 м		с помощью жалюзи, заклеить сбоку	посредством заклеивания дальней или средней области можно ограничить пределы обнаружения средней или ближней областью
					Высота монтажа дальний средний ближний 1,2 м 9 м 3 м 1 м 2,0 м 12 м 8 м 3 м 2,5 м 15 м 11 м 3,5 м

Пример использования датчика присутствия DualLINE



1 сенсорный датчик другого производителя



4 сенсорных датчика и система зеркал и линз сигнализатора присутствия Busch-Wächter® Präsenzttech



Датчики присутствия сегодня стали неотъемлемой приметой в общественных и производственных зданиях и приносят большой экономический эффект. Новый Busch-Wächter® Präsenz DualLINE не только наблюдает за помещениями – он также предлагает много полезных дополнительных функций.

- 2 независимых линий светильников, независимых от времени суток управляются лишь от одного датчика присутствия.
- Полу - или полностью автоматический режим по выбору: Включение и выключение регулируется исключительно на датчике присутствия, либо включение производится кнопкой, а выключение - автоматически.
- В полностью автоматическом режиме можно производить включение посредством клавиши на датчике присутствия на постоянное выключение; включение с помощью клавиши возможно в любой момент.
- Включение постоянного света вручную возможно посредством клавиши: последует автоматический возврат в автоматический режим, если более никакого движения зарегистрировано не будет.

Система обнаружения, состоящая из сенсорных датчиков и зеркал, намного превосходит традиционные сигнализаторы движения. Даже мельчайшее движение будет зарегистрировано.

Обзор датчиков движения Busch-Wächter® открытой установки



**Датчик движения
Busch-Wächter®
220 AlarmLINE**
6849 AGM-204



**Датчик движения
Busch-Wächter®
220 ProfessionalLINE**
6845/11 AGM-204



**Датчик движения
Busch-Wächter®
280 ProfessionalLINE**
6846 AGM-204



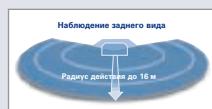
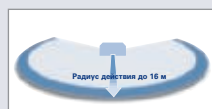
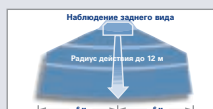
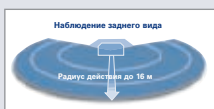
**Датчик движения
Busch-Wächter®
90 ProfessionalLINE**
6853 AGM-204



**Датчик движения
Busch-Wächter®220
SelectLINE**
6845 AGS-204

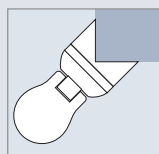
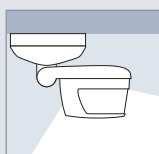
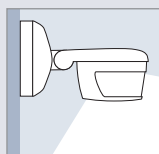


**Датчик движения
Busch-Wächter®
220 WaveLINE**
6745 AGM-204



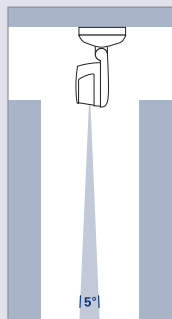
Возможности монтажа

- Стенной монтаж
- Потолочный монтаж
- Угловой монтаж (с помощью углового адаптера)

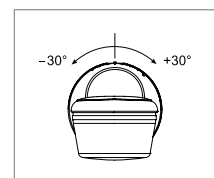
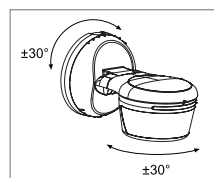
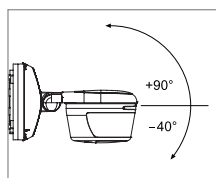
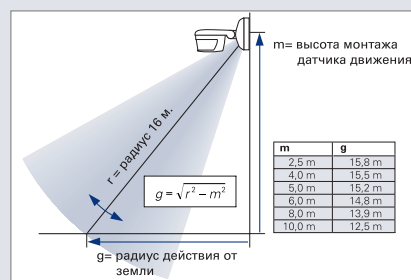


**Угловой адаптер для
Busch-Wächter®
ProfessionalLINE**
6887-204

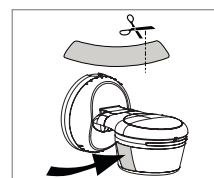
Датчик движения Busch-Wächter® 220 SelectLINE



- Особо узкая дискообразная зона наблюдения
- Обнаружение по горизонтали с большой плоской накладкой, подходит, например, для наблюдения за складскими проходами на больших промышленных площадках
- При высоте привязки, например, 1,5 м – по горизонтали – имеет место зона высотой ок. 1 метра, в котором обнаружение невозможно → Мелкие животные регистрируются, поэтому не будут, а люди – всегда



- Регулирование радиуса действия поворотом, наклоном или частичным закрытием



- Оптимальная высота монтажа составляет около 2,50 м

Модульный принцип электронных механизмов и элементов управления

		Включение / выключение					Регулировка освещения				Управление жалюзи	
Ампула с/у		Механизм универсального реле 6401 U-102	Механизм универсального 2-х канального реле 6402 U	Механизм реле 6812 U-101	Механизм с МОП-транзистором 6804 U-101	Дополнительный механизм управления 6805 U	Механизм центрального универсального светорегулятора 6593 U	Нажимной свето-регулятор с памятью 6550 U-101	2-х канальный клавишный светорегулятор 6565 U	Нажимной светорегулятор с памятью 6560 U-101	Базовый механизм жалюзи 6418 U	Механизм Busch-Jalousiecontrol II 6411 U-101 / 6411 U/S-101
		2300 Вт/ВА все виды нагрузки 10 AX	2300 Вт/ВА все виды нагрузки 10 AX	700 Вт/ВА все виды нагрузки 3 A	60-240 Вт/ВА, лампы накаливания и галогенные 230 В, низковольтные галогенные лампы с обмоточным трансформатором или электронным трансформатором Busch	параллельно подключаемый механизм для датчиков движения к приборам 6401 U-102, 6402 U, 6804 U-101, 6805 U и 6550 U-101	60-420 Вт/ВА, с возможностью расширения с устройством 6594 U до 735 Вт/ВА ламп накаливания и галогенных ламп 230 В, низковольтных галогенных ламп с обмоточным трансформатором или электронным трансформатором Busch	Электронные балласты = 0/1-10 V, светодиоды с балластами, 700 W/VA, возможно усиление контакта внешн. реле, управляющий ток 50 mA	2 x 40-315 Вт/ВА, Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В, низковольтные галогенные лампы с электронным трансформатором	20-500 Вт/ВА, лампы накаливания и галогенные лампы 230 В, низковольтные галогенные лампы с обмоточным трансформатором	690 ВА, 3 A при cos = 0,5	690 ВА, 3 A при cos = 0,5
Элемент управления таймером	 Комфортный элемент управления таймером 6455	X Таймер с контактом постоянного действия (для переключения освещения, насосов и т.д.)					X (таймер с регулируемыми показателями яркости)	X (таймер с регулируемыми показателями яркости)				X (таймер с контактом 3-минутного действия для приведения в движение жалюзи)
	 Стандартный элемент управления таймером 6456										X (таймер с контактом 3-минутного действия для приведения в движение жалюзи)	
	 Элемент управления с памятью 6457										X (таймер с памятью с контактом 3-минутного действия для приведения в движение жалюзи)	
Наставка	 Датчик присутствия Busch-Wächter® Präsenztch DualLINE 6813/11-xxx	X *) (по выбору - полуавтоматический / автоматический режим)	X *) (для управления 2 независимыми линейными системами освещения)	X *) (только автоматический режим)	X *) (по выбору - полуавтоматический / автоматический режим)	X *)	X *) (постоянное регулирование освещения, (по выбору - полуавтоматический / автоматический режим)	X *) (постоянное регулирование освещения, (по выбору - полуавтоматический / автоматический режим)				
	 Датчик присутствия Busch-Wächter® Präsenztch 6813-xxx-101	X *)	X *) (функции отопления, кондиционирования воздуха, выход 2 с задержкой включения/выключения относительно выхода 1)	X *)	X *)	X *)	X *) (регулирование постоянного света)	X *) (регулирование постоянного света)				
	 Датчик движения Busch-Wächter® Sensor Allwetter 44° с комбинированной линзой 6800-3x-102C	X (вне помещений использовать только 6401 U-102 морозостойкий до -25 °C)	X (выход 2 с задержкой включения/выключения относительно выхода 1)					X				
	 Датчик движения Busch-Wächter® Sensor Komfort (мультилинза) 6800-xxx-104(M)	X	X (выход 2 с задержкой включения/выключения относительно выхода 1)	X	X	X	X (режим плавного выключения (Soft AUS): снижение яркости/отключение освещения в пределах последней минуты / предварительное предупреждение о выключении)	X				
	 Датчик движения Busch-Wächter® Sensor Standard 6810-21x	X	X (выход 2 с задержкой включения/выключения относительно выхода 1)	X	X	X	X	X				
Элемент управления	 Дистанционное управление Busch-Ferncontrol® инфракрасное 6067-xxx-xxx	X *) (переключение по импульсам тока)	X *) (переключение по импульсам тока, 2 нормально-разомкнутых контакта, отдельный следящий контакт с управлением освещением и вентиляцией)									
	 Дистанционное управление Busch-Ferncontrol® инфракрасное 6066-xxx-xxx		X *) (электронный последовательный выключатель, с дистанционным управлением, 2 нормально-разомкнутых контакта)				X	X				X
	 Элемент управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6430-xxx-xxx		X *) (электронный последовательный выключатель, 2 нормально-разомкнутых контакта)								X	X
	 Элемент управления для 2-х канального светорегулятора с памятью 6545-xxx								X			
	 Элемент управления нажимным светорегулятором 6543-...-10x	X *) (переключение по импульсам тока)	X (переключение по импульсам тока, 2 нормально-разомкнутых контакта, отдельный следящий контакт с управлением освещением и вентиляцией)				X	X		X		
		Включение / выключение					Регулировка освещения				Жалюзи	

Xвозможна комбинация

*) в дополнительной комплектации - с инфракрасным дистанционным управлением и переносным пультом 6010-25 или Beo5 производства Bang & Olufsen.

Датчик движения Busch-Wächter® 220 WaveLINE.

За счет распределения функций сенсорного датчика и исполнительного механизма между 2-мя приборами этот датчик движения Busch-Wächter® открывает совершенно новые возможности применения. Датчики движения можно совершенно произвольно размещать в любом месте, а именно, там, где открывается оптимальный обзор зоны обнаружения. Датчик движения работает особо экономично, так что используемых в нем высокоэффективных аккумуляторов хватает на срок до 10 лет. Если датчик распознал движение, он передает сигнал включения на встроенный

исполнительный механизм, который находится в глубоко расположенной монтажной коробке скрытой установки. Кроме того, существует возможность привязки нескольких датчиков к одному исполнительному механизму, за счет чего можно с надежностью наблюдать даже за участками со многими углами. Монтаж сигнализатора WaveLINE - проще не бывает. Благодаря работе от батарей отпадает нужда в какой-либо проводке. С помощью лишь одного крепежного винта стенная розетка быстро крепится на стене дома. При этом резиновый компенсатор обеспечи-

вает идеальное выравнивание при неровностях основания. Имеется также адаптер для монтажа на углах дома или на водосточных трубах. Датчик движения крепится байонетным замком к стенной розетке, для его выравнивания, например, при расположении на склоне, его можно поворачивать на угол до 30°. Проверку аккумуляторов можно производить непосредственно на приборе - возможна даже отправка телеграммы на блок сигнализатора о низком уровне заряда аккумуляторов.

Движение надежно регистрируется даже при полном прекращении подачи напряжения. Сенсоры датчиков движения, работающие от аккумуляторов, могут произвольно устанавливаться на территории участка.



**Датчик движения
Busch-Wächter®
220 WaveLINE**



**Встроенный приемник
WaveLINE**



**Светодиодный
индикатор
WaveLINE**

Существует возможность отображения зарегистрированного сигнализатором Busch-Wächter® движения на светодиодном индикаторе.



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Датчик движения Busch-Wächter® 220 AlarmLINE ¹⁾ включая ИК-пульт ДУ Электронный датчик движения для распознавания перемещения источников теплового излучения. для работы в режиме со свободным потенциалом с дополнительной отдельно контролируемой зоной наблюдения (зона безопасности), с оптической тревожной сигнализацией и вторым коммутирующим выходом для зоны безопасности, дистанционное управление с помощью ИК-пульты ДУ 6841 (входит в комплект поставки) дистанционное параметрирование с сервисного ИК-пульты ДУ 6842 индикация режимов работы и обнаружения, контроль на уровне земли и с тыльной стороны, с выравниванием поверхностей: +/- 30° с профиллинзой для увеличения зоны обнаружения выбор одного из 3-х уровней чувствительности, плотность зоны наблюдения: 104 секторов с 416 сегментами, все функции управляются микропроцессором, Постоянная подсветка и симуляция присутствия активируется с пульта ДУ. с автоматической стабилизацией дальности действия с автоматическим подавлением помех с автоматической защитой от ослепления С независимым от освещённости тестовым режимом для оценки диапазона покрытия. Дополнительная возможность включения с помощью нормально-закрытой кнопки. задержка выключения: 10 с - 30 мин или короткий импульс 1 с, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц выходы: 1х нормально-открытый, потенциально-зависимый коммутируемая нагрузка: омическая, емкостная и индуктивная номинальный ток: 10 АХ, при cos 0,6 номинальная мощность: 2300 Вт/ВА управляющие и сигнальные выходы: 1, х нормально-открытый контакт, потенциально-независимый номинальная мощность: 0,12 - 2300 Вт/ВА зона действия: по фронту: 16 м, по сторонам: 16 м зона обнаружения 2: по фронту: 6 м, по сторонам: 6 м угол расхождения лучей: 220 ° пороговая освещенность: 0,5 Люкс - 300 Люкс , дневной режим высота установки: 2,5 м класс защиты: IP 55 рабочая температура прибора: -25 °С до 55 °С размеры (В х Ш х Г): 97 мм х 97 мм х 159 мм		
201 коричневый	6849 AGM-201	6800-0-2311	1
204 слоновая кость	6849 AGM-204-500	6800-0-2314	1
208 серебристый металл	6849 AGM-208	6800-0-2313	1
35 антрацит/черный	6849 AGM-35	6800-0-2312	1

201 коричневый	6849 AGM-201	6800-0-2311	1
204 слоновая кость	6849 AGM-204-500	6800-0-2314	1
208 серебристый металл	6849 AGM-208	6800-0-2313	1
35 антрацит/черный	6849 AGM-35	6800-0-2312	1

1) при включении индуктивных нагрузок (реле, контакторы и т.д.) применять RC-компенсатор арт. 6899

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Датчик движения Busch-Wächter® 220 WaveLINE ¹⁾ ²⁾ ³⁾ Радиодатчик движения для распознавания перемещения источников теплового излучения. С индикацией регистрации параметров и состояния. контроль на уровне земли и с тыльной стороны, с выравниванием поверхностей: +/- 30° с профиллинзой для увеличения зоны обнаружения выбор одного из 3-х уровней чувствительности, плотность зоны наблюдения: 84 секторов с 336 сегментами, все функции управляются микропроцессором, с автоматической стабилизацией дальности действия с автоматическим подавлением помех с автоматической защитой от ослепления С автоматическим контролем заряда батареи. С независимым от освещённости тестовым режимом для оценки диапазона покрытия. Может комбинироваться с встраиваемым приемником WaveLINE 6701. Для индивидуального и группового режимов. Задержка выключения: 3 мин. (индивидуальный режим), с регулировкой на исполнительном механизме (групповой режим). Частота передачи: 868 МГц. радиус действия без препятствий: ок. 100 м Электропитание: батареи 3 х 1,5 В, тип: элементы питания Mignon (IEC LR06, AA). Срок службы батарей: ок. 5 лет, в зависимости от используемой батареи. номинальное напряжение: 4,5 В- зона действия: по фронту: 16 м, по сторонам: 16 м угол расхождения лучей: 220 ° пороговая освещенность: 0,5 Люкс - 300 Люкс , дневной режим высота установки: 2,5 м класс защиты: IP 55 рабочая температура прибора: -25 °С до 55 °С размеры (В х Ш х Г): 97 мм х 97 мм х 159 мм		
201 коричневый	6745 AGM-201	6700-0-0019	1
204 слоновая кость	6745 AGM-204	6700-0-0018	1/10
208 серебристый металл	6745 AGM-208	6700-0-0021	1
35 антрацит/черный	6745 AGM-35	6700-0-0020	1

1) батареи не входят в комплект поставки
 2) Рекомендуемый тип батарей: литиевые батареи: IEC FR06 (LR1 AA 1,5 В).
 3) Альтернативный тип батарей: IEC LR06 (AA 1,5 В).

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Встраиваемый приемник WaveLINE Для сигнализатора присутствия Busch-Wächter® WaveLINE. Для универсального датчика WaveLINE 6721-xx. Для включения электрических потребителей по радиосигналу. Функция повторителя может быть активирована для расширения дальности действия. Для функций: постоянное ВКЛ/ВЫКЛ, таймер и управление световыми сценами. Задержка выключения: пределы регулировки 60 с - 30 мин. возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), Для универсального навесного или встроенного монтажа. Для монтажа в (заглубленных) монтажных коробках скрытой установки согласно DIN 4973-1. Управление более чем 48 адресами передатчиков. Частота приёма-передачи: 868 МГц. радиус действия без препятствий: ок. 100 м управление: Регулировочный потенциометр индикация: Индикация состояния выхода посредством светодиода. номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц входы: 1 напряжение опроса контактов: 230 В~, Строб-импульс, фазовый провод L выходы: 1 x нормально-открытый коммутируемая нагрузка: омическая нагрузка номинальный ток: 10 А выходное напряжение: 230 В~ номинальная мощность: 2300 Вт номинальная мощность: Емкостные номинальный ток: 10 АХ выходное напряжение: 230 В~ номинальная мощность: 2300 ВА номинальная мощность: Индуктивные номинальный ток: 10 А, при cos 0,6 выходное напряжение: 230 В~ номинальная мощность: 2300 ВА класс защиты: IP 20 рабочая температура прибора: -25 °С до 55 °С размеры (В x Ш x Г): 47 мм x 48 мм x 30 мм монтажная глубина: 30 мм		
слоновая кость	6701	6700-0-0022	1/10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Датчик движения Busch-Wächter® 90 ProfessionalLINE 1) Электронный датчик движения для распознавания перемещения источников теплового излучения. индикация режимов работы и обнаружения, контроль на уровне земли и с тыльной стороны, с выравниванием поверхностей: +/- 30° с профилировкой для увеличения зоны обнаружения плотность зоны наблюдения: 50 секторов с 200 сегментами, С независимым от освещённости тестовым режимом для оценки диапазона покрытия. Дополнительная возможность включения с помощью нормально-закрытой кнопки. задержка отключения: 1 / 3 или 5 мин, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц выходы: 1x нормально-открытый, потенциально-зависимый коммутируемая нагрузка: омическая, емкостная и индуктивная номинальный ток: 16 АХ, при cos 0,6 номинальная мощность: 3680 Вт/ВА зона действия: по фронту: 12 м, по сторонам: 6 м угол расхождения лучей: 90 ° пороговая освещенность: 3 Люкс / 15 Lux / дневной режим высота установки: 2,5 м класс защиты: IP 55 рабочая температура прибора: -25 °С до 55 °С размеры (В x Ш x Г): 97 мм x 97 мм x 159 мм		
201 коричневый	6853 AGM-201	6800-0-2318	1
204 слоновая кость	6853 AGM-204-500	6800-0-2321	1/10
208 серебристый металлик	6853 AGM-208	6800-0-2320	1
35 антрацит/ черный	6853 AGM-35-500	6800-0-2322	1

1) при включении индуктивных нагрузок (реле, контакторы и т.д.) применять RC-компенсатор арт. 6899



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Датчик движения Busch-Wächter® 220 ProfessionalLINE ¹⁾ Электронный датчик движения для распознавания перемещения источников теплового излучения. дистанционное управление с помощью ИК-пульта ДУ 6841 (входит в комплект поставки) дистанционное параметрирование с сервисного ИК-пульта ДУ 6842 индикация режимов работы и обнаружения, контроль на уровне земли и с тыльной стороны, с выравниванием поверхностей: +/- 30° с профилировкой для увеличения зоны обнаружения выбор одного из 3-х уровней чувствительности, плотность зоны наблюдения: 84 секторов с 336 сегментами, все функции управляются микропроцессором, Постоянная подсветка и симуляция присутствия активируется с пульта ДУ. с автоматической стабилизацией дальности действия с автоматическим подавлением помех с автоматической защитой от ослепления С независимым от освещённости тестовым режимом для оценки диапазона покрытия. Дополнительная возможность включения с помощью нормально-закрытой кнопки. задержка выключения: 10 с - 30 мин или короткий импульс 1 с, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц выходы: 1х нормально-открытый, потенциально-зависимый коммутируемая нагрузка: омическая, емкостная и индуктивная номинальный ток: 16 АХ, при cos 0,6 номинальная мощность: 3680 Вт/ВА зона действия: по фронту: 16 м, по сторонам: 16 м угол расхождения лучей: 220 ° пороговая освещенность: 0,5 Люкс - 300 Люкс , дневной режим высота установки: 2,5 м класс защиты: IP 55 рабочая температура прибора: -25 °С до 55 °С размеры (В x Ш x Г): 97 мм x 97 мм x 159 мм		
	включая ИК-пульт ДУ		
	201 коричневый	6845 AGM-201-500	6800-0-2301 1
	204 слоновая кость	6845 AGM-204-500	6800-0-2300 1/10
208 серебристый металлик		6845 AGM-208-500	6800-0-2303 1
	35 антрацит/ черный	6845 AGM-35-500	6800-0-2302 1
без ИК-пульта ДУ			
201 коричневый	6845/11AGM-201-500	6800-0-2335 1	
204 слоновая кость	6845/11AGM-204-500	6800-0-2334 1	
35 антрацит/ черный	6845/11 AGM-35-500	6800-0-2336 1	
208 серебристый металлик	6845/11AGM-208-500	6800-0-2337 1	

1) при включении индуктивных нагрузок (реле, контакторы и т.д.) применять RC-компенсатор арт. 6899

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Датчик движения Busch-Wächter® 220 SelectLINE ¹⁾ Электронный датчик движения для распознавания перемещения источников теплового излучения. дистанционное управление с ИК-пульта ДУ 6841 дистанционное параметрирование с сервисного ИК-пульта ДУ 6842 индикация режимов работы и обнаружения, с выравниванием поверхностей: +/- 30° с профилировкой для увеличения зоны обнаружения с защитой от срабатывания на животных, выбор одного из 3-х уровней чувствительности, плотность зоны наблюдения: 28 секторов с 112 сегментами, все функции управляются микропроцессором, Постоянная подсветка и симуляция присутствия активируется с пульта ДУ. с автоматической стабилизацией дальности действия с автоматическим подавлением помех с автоматической защитой от ослепления С независимым от освещённости тестовым режимом для оценки диапазона покрытия. Дополнительная возможность включения с помощью нормально-закрытой кнопки. задержка выключения: 10 с - 30 мин или короткий импульс 1 с, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц выходы: 1х нормально-открытый, потенциально-зависимый коммутируемая нагрузка: омическая, емкостная и индуктивная номинальный ток: 16 АХ, при cos 0,6 номинальная мощность: 3680 Вт/ВА зона действия: по фронту: 16 м, по сторонам: 16 м угол расхождения лучей: 220 ° пороговая освещенность: 0,5 Люкс - 300 Люкс , дневной режим высота установки: 1,1 м - 1,5 м или: 2,5 м класс защиты: IP 55 рабочая температура прибора: -25 °С до 55 °С размеры (В x Ш x Г): 97 мм x 97 мм x 159 мм		
	204 слоновая кость	6845 AGS-204	6800-0-2315 1/10
	35 антрацит/ черный	6845 AGS-35	6800-0-2316 1
	1) при включении индуктивных нагрузок (реле, контакторы и т.д.) применять RC-компенсатор арт. 6899		

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



Датчик движения Busch-Wächter® 280 Professional/SelectLINE 1)
включая ИК-пульт ДУ

Электронный датчик движения для распознавания перемещения источников теплового излучения. дистанционное управление с помощью ИК-пульта ДУ 6841 (входит в комплект поставки) дистанционное параметрирование с сервисного ИК-пульта ДУ 6842 индикация режимов работы и обнаружения, контроль на уровне земли и с тыльной стороны, с выравниванием поверхностей: +/- 30° с профиллинзой для увеличения зоны обнаружения выбор одного из 3-х уровней чувствительности, плотность зоны наблюдения: 110 секторов с 440 сегментами, все функции управляются микропроцессором, Постоянная подсветка и симуляция присутствия активируется с пульта ДУ. с автоматической стабилизацией дальности действия с автоматическим подавлением помех с автоматической защитой от ослепления С независимым от освещённости тестовым режимом для оценки диапазона покрытия. Дополнительная возможность включения с помощью нормально-закрытой кнопки. задержка выключения: 10 с - 30 мин или короткий импульс 1 с, номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц выходы: 1х нормально-открытый, потенциально-зависимый коммутируемая нагрузка: омическая, емкостная и индуктивная номинальный ток: 16 АХ, при cos 0,6 номинальная мощность: 3680 Вт/ВА зона действия: по фронту: 16 м, по сторонам: 16 м угол расхождения лучей: 280 ° пороговая освещенность: 0,5 Люкс - 300 Люкс , дневной режим высота установки: 2,5 м класс защиты: IP 55 рабочая температура прибора: -25 °С до 55 °С размеры (В x Ш x Г): 97 мм x 97 мм x 159 мм

НОВИНКА

204 слоновая кость	6846 AGM-204-500	6800-0-2307	1
201 коричневый	6846 AGM-201-500	6800-0-2308	1

НОВИНКА

35 антрацит/черный	6846 AGM-35-500	6800-0-2309	1
--------------------	------------------------	-------------	---

1) при включении индуктивных нагрузок (реле, контакторы и т.д.) применять RC-компенсатор арт. 6899



Угловой адаптер

Для датчика движения Busch-Wächter® 280 Professional/SelectLINE. для охвата двух сторон дома в комбинации с датчиками движения Busch-Wächter® 280 Professional/SelectLINE монтаж осуществляется на углу здания, для установки на водосточных трубах для открытой или скрытой установки высота установки: 2,5 м размеры (В x Ш x Г): 97 мм x 100 мм x 60 мм

201 коричневый	6887-201-500	6899-0-0293	1
204 слоновая кость	6887-204-500	6899-0-0292	1
35 антрацит/черный	6887-35-500	6899-0-0294	1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



ИК-пульт дистанционного управления 1)

Для датчика движения Busch-Wächter® 280 Professional/SelectLINE. Для сигнализатора присутствия Busch-Wächter® 280 Professional/SelectLINE. Для сигнализатора присутствия Busch-Wächter® 280 AlarmLINE Можно включить следующие функции: для функции: включить/выключить свет на продолжительное время (4 ч), Симуляция присутствия ВКЛ./ВЫКЛ. с закодированным сигналом передачи Источник питания: литиевый миниатюрный элемент тип CR2025 номинальное напряжение: 3 В- зона действия: по фронту: 6 м размеры (В x Ш x Г): 87 мм x 40 мм x 7 мм

6841-500	6899-0-0296	1
-----------------	-------------	---

1) Батареи входят в комплект поставки.



Сервисный ИК-пульт ДУ 1)

Для датчика движения Busch-Wächter® 280 Professional/SelectLINE. Для сигнализатора присутствия Busch-Wächter® 280 Professional/SelectLINE. Для сигнализатора присутствия Busch-Wächter® 280 AlarmLINE В зависимости от прибора могут быть включены следующие функции/установки: для функции: включить/выключить свет на продолжительное время (4 ч), Симуляция присутствия ВКЛ./ВЫКЛ. для функции: включить/выключить световую индикацию, для функции: включить/выключить коммутирующий выход зоны безопасности, Режим проверки ВКЛ./ВЫКЛ. Распознавание направления ВКЛ./ВЫКЛ. Принудительное отключение (через 90 мин) ВКЛ./ВЫКЛ. Дневной режим зоны безопасности активен/неактивен Режим работы со свободным потенциалом активен/неактивен чувствительность - / Стандарт/ + Возврат к заводским установкам. с закодированным сигналом передачи Источник питания: литиевый миниатюрный элемент тип CR2025 номинальное напряжение: 3 В- зона действия: по фронту: 6 м размеры (В x Ш x Г): 94 мм x 53 мм x 7 мм

6842	6899-0-0299	1
-------------	-------------	---

1) Батареи входят в комплект поставки.



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Датчик присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 1) включение и регулировка яркости светильников в зависимости от присутствия и уровня освещенности, для поддержания заданного уровня освещенности в комбинации с механизмами светорегуляторов 6593 U или 6550 U-101, для управления отоплением, кондиционированием и вентиляцией в комбинации с механизмом 6402 U, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для дополнительного механизма 6805 U, управление с помощью пульта ДУ 6010-25, зона обнаружения (при высоте установки 2,5 м): круговая, диаметр 10 м, предусмотрена задержка включения, плотность зоны наблюдения: 72 сектора с 640 сегментами, задержка выключения: ок. 10 с - 30 мин или короткий импульс 1 с, угол расхождения лучей: 360 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 2,5 м класс защиты: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
24 белый матовый	6813-101-500	6800-0-2178	1/10
183 серебристо-алюминиевый	6813-183-101-500	6800-0-2324	1

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

	Датчик присутствия Busch-Wächter® Präsenztech DualLINE 1) включение и регулировка яркости светильников в зависимости от присутствия и уровня освещенности, для поддержания заданного уровня освещенности в комбинации с механизмами светорегуляторов 6593 U или 6550 U-101, Для управления 2 независимыми световыми полосами в комбинации с серийным блоком 6402 U. Для полуавтоматического и автоматического режимов. для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для дополнительного механизма 6805 U, управление с помощью пульта ДУ 6010-25, зона обнаружения (при высоте установки 2,5 м): круговая, диаметр 10 м, предусмотрена задержка включения, плотность зоны наблюдения: 72 сектора с 640 сегментами, Задержка при выключении: ок. 1-20 мин или посредством настройки тактового импульса. угол расхождения лучей: 360 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 1000 Люкс высота установки: 2,5 м класс защиты: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
24 белый матовый	6813/11-24-500	6800-0-2350	1
	НОВИНКА		
183 серебристо-алюминиевый	6813/11-183-500	6800-0-2352	1

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

	Коробка открытой установки для датчика присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech для монтажа механизмов для скрытой установки в комбинации с датчиками движения Busch-Wächter® Präsenz tech 6813/(11)-xx-101 или Busch-Wächter® Präsenz KNX 6131-xx-102 класс защиты: IP 20		
слоновая кость	6885-500	6899-0-0282	1/10
серебристо-алюминиевый	6885-183-500	6899-0-0298	1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Busch-Wächter® механизм с полевым МОП-транзистором 1) 2) 3) 2-х проводная схема подключения, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21х-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, для датчика присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813/(11)-xx-(101), возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U, Управление может осуществляться также и через стандартные выключатели без фиксации (2020 US/2021/6 UK). номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц коммутируемая нагрузка: для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами номинальная мощность: 60 - 420 Вт/ВА рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C EN 60669-2-1		
	6804 U-101-500	6800-0-2219	1/10

- 1) не подходят для управления лестничными выключателями с таймером
2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
3) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов

	Busch-Wächter® механизм реле 3-проводная схема подключения, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21х-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, для датчика присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813/(11)-xx-(101), номинальное напряжение: 230 В, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц выходы: 1х нормально-открытый, потенциально-зависимый коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галогенные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольтные галогенные лампы с различными типами трансформаторов номинальная мощность: 700 Вт/ВА рабочая температура прибора: 0 °C до 55 °C EN 60669-2-1		
	6812 U-101-500	6800-0-2160	1/10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



Механизм центрального универсального светорегулятора Busch-Wächter® 1) 2) 3) 4)

с памятью уровня освещенности и интеллектуальным управлением для универсального применения
Возможность выбора плавного включения/выключения и функции запоминания.
с помощью усилителя мощности 6594 U возможно увеличение подключаемой нагрузки до 735 Вт/ВА, для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами,
с защитой от короткого замыкания и перегрузки,
управление нажатием на клавишу,
для клавиш с лампой подсветки 6543-xxx-10x,
для ИК-приемников Busch-Ferncontrol® IR 6066-xxx-10x и 6067-xxx-10x
для комфортного элемента управления таймером 6455
для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21x-101,
для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M,
для датчика присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813/(11)-xx-(101),
возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK),
без управляющего элемента,
номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %
номинальная частота: 50 Гц
номинальная мощность: 60 - 420 Вт/ВА
МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1



6593 U-500

6590-0-0171

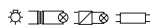
1/10

- 1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 2) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 3) в комбинации с 6800-xxx-104 (M) возможна функция плавного выключения
- 4) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1



Механизм универсального реле

3-проводная схема подключения,
для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21x-101,
для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M,
для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP серии Allwetter 44° 6800-3x-102C,
для датчика присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813/(11)-xx-(101),
для комфортного элемента управления таймером 6455
для ИК-приемников Busch-Ferncontrol® IR 6067-xxx-10x,
возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U,
возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK),
номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %
номинальная частота: 50 Гц/60 Гц
выходы: 1x нормально-открытый, потенциально-зависимый
коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галогенные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольтные галогенные лампы с различными типами трансформаторов
номинальный ток: 10 АХ
номинальная мощность: 2300 Вт/ВА
рабочая температура прибора: -25 °С до 55 °С
EN 60669-2-1



6401 U-102-500

6401-0-0049

1/10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



Светорегулятор с памятью 1) 2) 3)

3-проводная схема подключения,
Для управления электронной ПРА для люминесцентных ламп с управляющим выходом 1-10 В =, с управляющим током макс. 50 мА=
для клавиш с лампой подсветки 6543-xxx-10x,
для ИК-приемников Busch-Ferncontrol® IR 6066-xxx-10x и 6067-xxx-10x
для комфортного элемента управления таймером 6455
для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21x-101,
для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M,
для датчика присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813/(11)-xx-(101),
Управление может осуществляться также и через стандартные выключатели без фиксации (2020 US/2021/6 UK).
для управления светодиодами (LED) через ЭПРА,
без управляющего элемента,
номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %
номинальная частота: 50 Гц
номинальная мощность: 700 Вт/ВА
МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1



6550 U-101-500

6550-0-0042

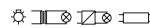
1

- 1) без подсветки
- 2) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 3) со встроенным ограничителем пускового тока



Механизм универсального двухканального реле

3-проводная схема подключения,
Режим серийного выключателя: 2 отдельных выхода, 2 отдельных дополнительных входа.
временно-зависимый режим: выход 1 (напр., освещение), выход 2: задержка времени на включение/выключение в зависимости от выхода 1 (напр., вентиляция),
для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21x-101,
для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M,
для датчика присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813/(11)-xx-(101),
для ИК-приемников Busch-Ferncontrol® IR 6066-xxx-10x и 6067-xxx-10x
для клавиш 6430-xxx-10x и 6543-xxx-10x,
возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U,
возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK),
номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %
номинальная частота: 50 Гц
выходы: 2x нормально-открытый, потенциально-зависимый
коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галогенные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольтные галогенные лампы с различными типами трансформаторов
номинальный ток: 10 АХ
номинальная мощность: 2300 Вт/ВА
рабочая температура прибора: 0 °С до 35 °С
EN 60669-2-1



6402 U-500

6401-0-0051

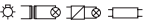
1/10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Busch-Wächter® дополнительный механизм ¹⁾ 3-проводная схема подключения, для дополнительного управления датчиками движения Busch-Wächter® 180 UP и Busch-Wächter Präsenz tech, комбинируется с механизмами реле 6401 U-102 и 6402 U, комбинируется с механизмом 6804 U-101, комбинируется с механизмами светорегуляторов 6593 U и 6550 U-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21х-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104М, для датчика присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813(11)-xx-(101), номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц управляющие и сигнальные выходы: 1, электронный выход, потенциально-зависимый рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		
	6805 U-500	6800-0-2161	1/10

1) не комбинируется с механизмом реле 6812 U-101

	Механизм для сенсора движения Busch-Komfortschalter, 2-проводное исполнение ¹⁾ ²⁾ ³⁾ 2-х проводная схема подключения, для сенсоров комфортных выключателей Busch 6815-xxx Возможно использование как перекрестного переключателя через дополнительный выключатель без фиксации. возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц коммутируемая нагрузка: для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами номинальная мощность: 40 - 300 Вт/ВА рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C EN 60669-2-1		
	 6815 U	6800-0-2270	1/10

- 1) не подходят для управления лестничными выключателями с таймером
2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
3) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов

	Механизм для сенсора движения Busch-Komfortschalter ¹⁾ ²⁾ 3-проводная схема подключения, для сенсоров комфортных выключателей Busch 6815-xxx Возможно использование как перекрестного переключателя через дополнительный выключатель без фиксации. возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц коммутируемая нагрузка: Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В и низковольтные галогенные лампы с стандартными трансформаторами или электронными трансформаторами Busch. номинальная мощность: 2300 Вт/ВА номинальная мощность: Галогенные лампы 230 В номинальная мощность: 1200 Вт номинальная мощность: люминесцентные лампы номинальный ток: 10 АХ, при cos 0,5 номинальная мощность: 2300 ВА рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C EN 60669-2-1		
	НОВИНКА  6816 U	6800-0-2355	1/10

- 1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
2) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт ¹⁾ с селективной линзой для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, с защитой от срабатывания на животных, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, задержка отключения: 80 с зона действия: по фронту: 12 м, по сторонам: 8 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 250 Люкс , дневной режим высота установки: 0,8 м - 1,2 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	6810-212-101-500	6800-0-2162	1
	Reflex SI		
214 альпийский белый	6810-214-101-500	6800-0-2163	1

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

	Датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II ¹⁾ с селективной линзой для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, с защитой от срабатывания на животных, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, задержка выключения: 10 с - 30 мин или короткий импульс 1 с, зона действия: по фронту: 12 м, по сторонам: 8 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 250 Люкс , дневной режим высота установки: 0,8 м - 1,2 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	6800-212-104-500	6800-0-2164	1
	Reflex SI		
214 альпийский белый	6800-214-104	6800-0-2067	1/10

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



Датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II ¹⁾ с селективной линзой

для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, с защитой от срабатывания на животных, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, задержка выключения: 10 с - 30 мин или короткий импульс 1 с, зона действия: по фронту: 12 м, по сторонам: 8 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 250 Люкс , дневной режим высота установки: 0,8 м - 1,2 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C

alpha exclusive®

22G слоновая кость	6800-22G-104	6800-0-2070	1
алебастр/белый	6800-24G-104-500	6800-0-2170	1
233 янтарь ¹⁾	6800-233-104	6800-0-2122	1/10
255 обсидиан ¹⁾	6800-255-104	6800-0-2124	1/10
260 палладий ²⁾	6800-260-104	6800-0-2118	1/10
266 титан ²⁾	6800-266-104	6800-0-2120	1/10

alpha nea®

20 платина ²⁾	6800-20-104	6800-0-2068	1
21 бронза ²⁾	6800-21-104	6800-0-2069	1
22G слоновая кость	6800-22G-104	6800-0-2070	1
24 белый матовый	6800-24-104-500	6800-0-2168	1
алебастр/белый	6800-24G-104-500	6800-0-2170	1
26 красное дерево ¹⁾	6800-26-104	6800-0-2232	1
28 синий ¹⁾	6800-28-104	6800-0-2075	1

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно
2) Поверхность: окрашена.

*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



Датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II ¹⁾ с селективной линзой

для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, с защитой от срабатывания на животных, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, задержка выключения: 10 с - 30 мин или короткий импульс 1 с, зона действия: по фронту: 12 м, по сторонам: 8 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 250 Люкс , дневной режим высота установки: 0,8 м - 1,2 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C

impuls

71 черный			
бриллиант ¹⁾	6800-71-104	6800-0-2077	1
74 альпийский			
белый	6800-74-104-500	6800-0-2172	1
79 шампань-металлик ²⁾	6800-79-104	6800-0-2081	1
72 слоновая кость	6800-72-104	6800-0-2338	1/10
777 ежевика	6800-777-104	6800-0-2357	1
783 серебристо-алюминиевый ²⁾	6800-783-104	6800-0-2340	1

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

2) Поверхность: окрашена.

*) Снимается с производства



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Детектор движения Busch-Komfortschalter® 1) с ориентирующим светом. для 2-проводного механизма 6815 U Для механизма реле 6816 U. устанавливаемый режим эксплуатации: полуавтоматический режим - автоматическое включение, ручное выключение. устанавливаемый режим: временной автомат - ручное включение, автоматическое (на основании времени и движения) выключение. устанавливаемый режим: автоматический - автоматическое (на основании движения) включение и выключение Постоянная возможность управления кнопкой. Можно установить время задержки выключения: 1-10 мин Плотность наблюдения: 9 секторов с 28 сигнальными сегментами. защита от ложного срабатывания на животных, зона действия: по фронту: 5 м, по сторонам: 3 м угол расхождения лучей: 170 ° пороговая освещенность: 0,5 Люкс - 300 Люкс , дневной режим высота установки: 0,8 м - 1,2 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		
212 слоновая кость	6815-212	6800-0-2271	1/10
214 альпийский белый	6815-214	6800-0-2272	1/10
22G слоновая кость	6815-22G	6800-0-2275	1/10
24G алебастр/белый	6815-24G	6800-0-2277	1/10
233 янтарь ¹⁾	6815-233	6800-0-2280	1/10
255 обсидиан ¹⁾	6815-255	6800-0-2281	1/10
260 палладий ²⁾	6815-260	6800-0-2282	1/10
266 титан ²⁾	6815-266	6800-0-2283	1/10
20 платина ²⁾	6815-20	6800-0-2273	1/10
21 бронза ²⁾	6815-21	6800-0-2274	1/10
22G слоновая кость	6815-22G	6800-0-2275	1/10
24 белый матовый	6815-24	6800-0-2276	1/10
24G алебастр/белый	6815-24G	6800-0-2277	1/10
26 красное дерево ¹⁾	6815-26	6800-0-2278	1/10
28 синий ¹⁾	6815-28	6800-0-2279	1/10
82 саванна/слоно- вая кость	6815-82	6800-0-2285	1/10
84 давос/белый	6815-84	6800-0-2286	1/10
85 манхэттен/гра- фит ¹⁾	6815-85	6800-0-2287	1/10
89 камень/серый ¹⁾	6815-89	6800-0-2291	1/10
81 антрацит/чер- ный ¹⁾	6815-81	6800-0-2284	1/10
82 саванна/слоно- вая кость	6815-82	6800-0-2285	1/10
83 серебристо- алюминиевый ²⁾	6815-83	6800-0-2342	1/10
84 давос/белый	6815-84	6800-0-2286	1/10
89 камень/серый ¹⁾	6815-89	6800-0-2291	1/10
82 саванна/слоно- вая кость	6815-82	6800-0-2285	1/10
84 давос/белый	6815-84	6800-0-2286	1/10
85 манхэттен/гра- фит ¹⁾	6815-85	6800-0-2287	1/10
86 самоа/светло- зеленый ¹⁾	6815-86	6800-0-2288	1/10
87 тоскана/ пурпурно- красный	6815-87	6800-0-2289	1/10
88 аттика/синий ¹⁾	6815-88	6800-0-2290	1/10
803 метеор/серый металлик	6815-803	6800-0-2481	1/10
815 Сахара/желтый	6815-815	6800-0-2480	1/10
84 давос/белый	6815-84	6800-0-2286	1/10
81 антрацит/чер- ный ¹⁾	6815-81	6800-0-2284	1/10
82 саванна/слоно- вая кость	6815-82	6800-0-2285	1/10
84 давос/белый	6815-84	6800-0-2286	1/10
866 сталь ²⁾	6815-866	6800-0-2345	10/10

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

2) Поверхность: окрашена.

*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II *) с селективной линзой для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, с защитой от срабатывания на животных, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, задержка выключения: 10 с - 30 мин или короткий импульс 1 с, зона действия: по фронту: 12 м, по сторонам: 8 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 250 Люкс , дневной режим высота установки: 0,8 м - 1,2 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C		
	future®		
82 саванна/слоновая кость	6800-82-104	6800-0-2099	1/10
84 давос/белый	6800-84-104	6800-0-2101	1/10
85 манхэттен/графит *)	6800-85-104	6800-0-2103	1/10
89 камень/серый *)	6800-89-104	6800-0-2157	1
	future® linear		
81 антрацит/черный *)	6800-81-104	6800-0-2268	1
82 саванна/слоновая кость	6800-82-104	6800-0-2099	1/10
83 серебристо-алюминиевый *)	6800-83-104	6800-0-2325	1
84 давос/белый	6800-84-104	6800-0-2101	1/10
89 камень/серый *)	6800-89-104	6800-0-2157	1
	solo®		
82 саванна/слоновая кость	6800-82-104	6800-0-2099	1/10
84 давос/белый	6800-84-104	6800-0-2101	1/10
85 манхэттен/графит *)	6800-85-104	6800-0-2103	1/10
86 самоа/светло-зеленый *)	6800-86-104	6800-0-2105	1
87 тоскана/пурпурно-красный	6800-87-104	6800-0-2107	1
88 аттика/синий *)	6800-88-104	6800-0-2109	1
803 метеор/серый металл	6800-803-104	6800-0-2484	1
815 Сахара/желтый	6800-815-104	6800-0-2482	1
	Busch-axcent®		
84 давос/белый	6800-84-104	6800-0-2101	1/10
	carat®		
81 антрацит/черный *)	6800-81-104	6800-0-2268	1
82 саванна/слоновая кость	6800-82-104	6800-0-2099	1/10
84 давос/белый	6800-84-104	6800-0-2101	1/10
	pure сталь *)		
866 сталь	6800-866-104	6800-0-2343	1

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

2) Поверхность: окрашена.

*) Снимается с производства

1) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

2) Поверхность: окрашена.

*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



Датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II ^{1) 2)} с мультилинзой
 для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, контроль до уровня земли, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 28 секторов с 112 сегментами, задержка выключения: 10 с - 30 мин или короткий импульс 1 с, зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 5 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 250 Люкс , дневной режим высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C

Busch-Duro 2000® SI

212 слоновая кость	6800-212-104M-500	6800-0-2166	1
	Reflex SI		
214 альпийский белый	6800-214-104M	6800-0-2083	1/10

- 1) положение при монтаже: движковый выключатель вверх
 2) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно



Датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II ^{1) 2)} с мультилинзой
 для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, контроль до уровня земли, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 28 секторов с 112 сегментами, задержка выключения: 10 с - 30 мин или короткий импульс 1 с, зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 5 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 250 Люкс , дневной режим высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C

alpha exclusive®

22G слоновая кость	6800-22G-104M	6800-0-2086	1
24G алебастр/белый	6800-24G-104M	6800-0-2088	1
233 янтарь ³⁾	6800-233-104M	6800-0-2123	1
255 обсидиан ³⁾	6800-255-104M	6800-0-2125	1
260 палладий ³⁾	6800-260-104M	6800-0-2119	1/10
266 титан ³⁾	6800-266-104M	6800-0-2121	1/10

alpha nea®

20 платина ³⁾	6800-20-104M	6800-0-2084	1
21 бронза ³⁾	6800-21-104M	6800-0-2085	1
22G слоновая кость	6800-22G-104M	6800-0-2086	1
24 белый матовый	6800-24-104M-500	6800-0-2169	1
24G алебастр/белый	6800-24G-104M	6800-0-2088	1
26 красное дерево ³⁾	6800-26-104M	6800-0-2233	1
28 синий ³⁾	6800-28-104M	6800-0-2091	1

- 1) положение при монтаже: движковый выключатель вверх
 2) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно
 3) Поверхность: окрашена.
 *) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



Датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II ^{1) 2)} с мультилинзой
 для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, контроль до уровня земли, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 28 секторов с 112 сегментами, задержка выключения: 10 с - 30 мин или короткий импульс 1 с, зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 5 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 250 Люкс , дневной режим высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C

impuls

71 черный бриллиант ³⁾	6800-71-104M	6800-0-2093	1
72 слоновая кость	6800-72-104M	6800-0-2339	1
74 альпийский белый	6800-74-104M-500	6800-0-2173	1
79 шампань-металлик ³⁾	6800-79-104M	6800-0-2097	1
777 ежевика	6800-777-104M	6800-0-2358	1
783 серебристо-алюминиевый ³⁾	6800-783-104M	6800-0-2341	1

- 1) положение при установке: движковый переключатель вниз
 2) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно
 3) Поверхность: окрашена.
 *) Снимается с производства



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова	
	Датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II ^{1) 2)} с мультилинзой для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, контроль до уровня земли, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 28 секторов с 112 сегментами, задержка выключения: 10 с - 30 мин или короткий импульс 1 с, зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 5 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 250 Люкс , дневной режим высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 20 рабочая температура прибора: 0 °C до 35 °C			
	future®			
	82 саванна/слоновая кость	6800-82-104M	6800-0-2100	1
	84 давос/белый	6800-84-104M	6800-0-2102	1/10
	85 манхэттен/графит *)	6800-85-104M	6800-0-2104	1
	89 камень/серый *)	6800-89-104M	6800-0-2158	1
	future® linear			
	81 антрацит/черный *)	6800-81-104M	6800-0-2269	1
	82 саванна/слоновая кость	6800-82-104M	6800-0-2100	1
	83 серебристо-алюминиевый ³⁾	6800-83-104M	6800-0-2327	1
84 давос/белый	6800-84-104M	6800-0-2102	1/10	
89 камень/серый *)	6800-89-104M	6800-0-2158	1	
solo®				
82 саванна/слоновая кость	6800-82-104M	6800-0-2100	1	
84 давос/белый	6800-84-104M	6800-0-2102	1/10	
85 манхэттен/графит *)	6800-85-104M	6800-0-2104	1	
86 самоа/светло-зеленый *)	6800-86-104M	6800-0-2106	1	
87 тоскана/пурпурно-красный	6800-87-104M	6800-0-2108	1	
88 аттика/синий *)	6800-88-104M	6800-0-2110	1	
803 метеор/серый металл	6800-803-104M	6800-0-2485	1	
815 Сахара/желтый	6800-815-104M	6800-0-2483	1	
Busch-axcent®				
84 давос/белый	6800-84-104M	6800-0-2102	1/10	
carat®				
81 антрацит/черный *)	6800-81-104M	6800-0-2269	1	
82 саванна/слоновая кость	6800-82-104M	6800-0-2100	1	
84 давос/белый	6800-84-104M	6800-0-2102	1/10	
pure сталь ³⁾				
866 сталь	6800-866-104M	6800-0-2344	1	

1) положение при монтаже: движковый выключатель вверх

2) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

3) Поверхность: окрашена.

*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова		
	Датчик движения Busch-Wächter® 180 UP для серии Allwetter 44® 1) 2) с комбинированной линзой для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, для уличного применения, контроль до уровня земли, для механизма реле 6401 U-102, IP 44 только с рамками Allwetter 44® плотность зоны наблюдения: 40 сектора с 160 сегментами, задержка выключения: 10 с - 30 мин или короткий импульс 1 с, с винтовым креплением зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 10 м угол расхождения лучей: 180 ° пороговая освещенность: 5 Люкс - 250 Люкс , дневной режим высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 44 рабочая температура прибора: -25 °С до 55 °С положение при монтаже: вертикально				
	31	коричневый	6800-31-102C	6800-0-2353	1
	32	слоновая кость	6800-32-102C	6800-0-1898	1
	33	серебристо-алюминиевый альпийский	6800-33-102C	6800-0-2354	1
	34	белый	6800-34-102C	6800-0-1674	1
	35	антрацит/черный	6800-35-102C	6800-0-1740	1

1) уплотнительное кольцо входит в комплект поставки

2) соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

**RC-компенсатор**

для защиты электронных приборов от повреждения или выхода из строя из-за перенапряжения, для компенсации параллельных индуктивных нагрузок (напр., реле, контакторы, люминесцентные лампы, трансформаторы и др.), устраняет функциональные помехи в электронных приборах, напр., самопроизвольное включение датчиков движения

номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %
номинальная частота: 50 Гц

6899 6899-0-0231 10

**Сумеречный выключатель 1) 2)**

с полем для надписи
размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм
задержка включения/выключения: ок. 3-6 мин (не регулируется)
номинальное напряжение: 230 В~
номинальная частота: 50 Гц
номинальный ток: 16 АХ
номинальная мощность: 3680 Вт/ВА
пороговая освещенность: 3 Люкс - 500 Люкс номинально
класс защиты: IP 44
рабочая температура прибора: -35 °C до 55 °C

53 серый **2240 W-53** 6500-0-0791 1/10
54 альпийский **2240 W-54** 6500-0-0792 1/10

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

2) поле для надписи не подсвечивается

Безопасность имеет
высочайший приоритет



МОЖЕТ ПРОИЗОЙТИ ВСЕ ЧТО УГОДНО! ИНОГДА ЭТО МОЖЕТ ПРЕДСТАВЛЯТЬ НАСТОЯЩУЮ УГРОЗУ ДЛЯ ЖИЗНИ – А ИНОГДА МЫ ТОЛЬКО РАЗДРАЖАЕМСЯ ПО ПОВОДУ ТОГО, ЧТО ЧТО-ТО НЕ В ПОРЯДКЕ. ИСПОЛЬЗУЯ СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ БЕЗОПАСНОСТИ, ВЫ БУДЕТЕ ЗАЩИЩЕНЫ В ЛЮБОЙ СИТУАЦИИ.



**Датчик дыма
Busch-Rauchalarm®**

Датчик дыма регистрирует образование дыма в помещениях и подает тревогу. Имеет смысл объединить все извещатели в доме в сеть – так все жильцы будут оповещены о тревоге мгновенно.



**Серия future® linear
FI-SCHUKOMAT
Розетка SCHUKO® со
встроенным УЗО**

Кухня, ванная, подвал или сад – розетка, дополнительно оснащенная защитным контактом SCHUKO® защитит от опасных токов и мгновенно отключит подачу электрического тока в случае аварийной ситуации.



**Серия Reflex SI Linear
Busch-Protector® с
защитой от перенапряжения**

Простая замена розеток защитит Ваши электроприборы от повреждений вследствие скачков напряжения, вызванных, например, ударом молнии.



Серия Busch-Infoline®

Эта система подходит для экстренных вызовов и контроля опасных зон. Выключатели имеют надписи, а оснащение полезными принадлежностями делает возможным их разностороннее применение.

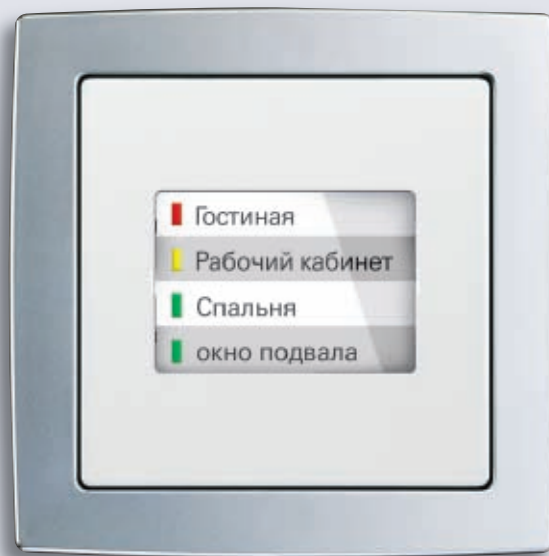


Сумеречный выключатель ocean®

Этот выключатель реагирует в соответствии с индивидуально заданными настройками и в зависимости от внешних условий освещенности автоматически включает/выключает свет.



*Отмечен "Печатью за жилье без барьеров".



Светодиодный индикатор WaveLINE
Серия выключателей solo®. Цвет: давос.

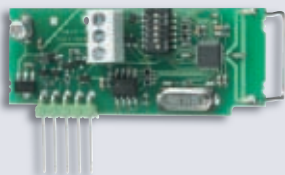
Материал накладки: тер-
мопласт (поликарбонат), уда-
ропрочный и стойкий к изло-
му,
стойкий к УФ-излучению,
устойчивый против атмо-
ферных воздействий,
без содержания ПВХ и гало-
генов.

Датчик задымления Busch-Rauchalarm®	294
Система аварийного вызова Busch-Infoline®	295
Индикатор Busch-Infolicht	299
Механизм розетки SCHUKO® Busch-steplight®	300
Защитная розетка Busch-Protector®	300
Розетки со встроенным Узо	302
Радиоуправление Busch-Funkcontrol	303



В крайнем случае прозвучит тревога

Горит! И ВСЕ должны покинуть здание. Где бы в здании не возник пожар: Первый дымовой извещатель немедленно передает сигнал тревоги по радиоканалам каждому последующему дымовому извещателю® в доме.



Радиомодуль

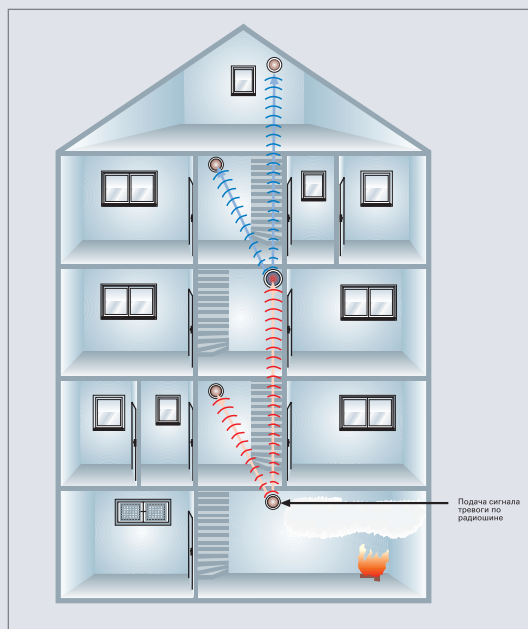
Дополнительно устанавливаемый радиомодуль передает сигнал от сработавшего датчика всем другим датчикам дыма, установленным в доме. Он может интегрироваться без специального проводного монтажа в уже установленную систему датчиков Busch-Rauchalarm®.*

*Смешанное подключение старых и новых датчиков невозможно.

Новый датчик дыма Busch-Rauchalarm® гарантирует всеобъемлющее раннее обнаружение тления и открытого огня во всем здании. Благодаря высоким требованиям к качеству достигается максимальная надежность и исключаются досадные ложные тревоги. Посредством сети радиосвязи датчики

дыма Busch-Rauchalarm® гарантируют оптимальное раннее оповещение во всех помещениях. За счет использования литиевого аккумулятора со сроком службы 10 лет сохраняется полная функциональная готовность даже при перебоях электропитания. Во многих федеральных землях ФРГ наличие датчиков

дыма для спасения жизни уже является законом. Датчик дыма Busch-Rauchalarm® соответствует всем необходимым нормам и стандартам.



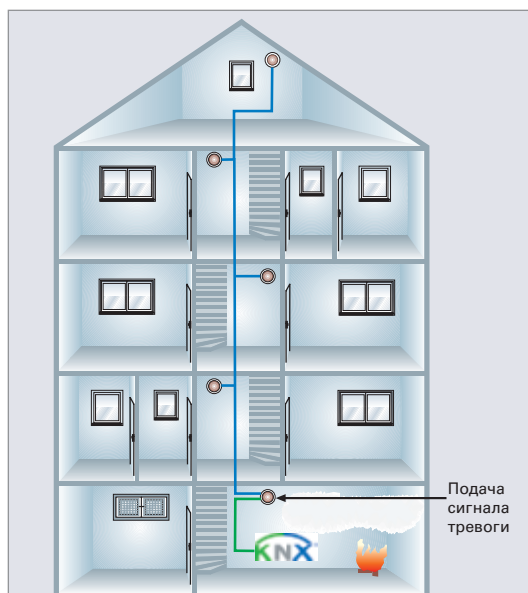
Система сигнализации во всем доме

С помощью радиомодуля в единую сеть соединяются несколько устройств. Благодаря этому в случае пожара все устройства срабатывают одновременно. Датчики дыма, установленные на лестничной клетке, принимают радиосигнал через бетонные перекрытия (функция ретрансляции). Сработавший датчик дыма, в отличие от других датчиков, подает мигающий сигнальный свет и позволяет установить местонахождение очага пожара.

Релейный модуль для датчика дыма Busch- Rauchalarm®

Преимущественное использование в новостройках или при капитальном ремонте, поскольку для создания сети следует проложить проводку между дымовыми извещателями.

Релейный модуль



Позвать на помощь, когда она нужна

Система аварийного вызова Busch-Infoline® дает людям, которые более не могут обойтись без помощи других, ощущение надежности, сознание того, что они не одни. В местах общего пользования предписано иметь систему аварийного вызова в туалетах для инвалидов.

Система аварийного вызова

Во многих сферах повседневной жизни возникает желание контроля. Отсюда рождается идея получить индикацию сообщений о состоянии и аварийных сигналов, подать сигнал в другое место или выполнить затем автоматическое переключение. Система аварийного вызова Busch-Infoline® - это система, в

которой эти функции без проблем реализуются и позволяют позвать на помощь, когда она нужна. Сообщения аварийного вызова в туалетах для инвалидов, вызов помощи в общественных местах или наблюдение за влажностью в кухнях и подвалах - вот типичные области применения Busch-Infoline®. Контроль

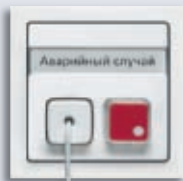
линий сигнализации на отсутствие обрывов и коротких замыканий гарантирует безупречную работу. Функциональные элементы с полем для маркировки и цветная кодировка из обеспечат особое удобство в управлении.



Механизм тревожного сигнализатора системы Busch-Infoline®
future® linear. Цвет: студийный белый.



Механизм тревожного сигнализатора future® linear. Цвет: студийный белый.



Механизм кнопки сигнализатора с вытяжным шнуром, future® linear. Цвет: студийный белый.



*Отмечен "Печатью за жилье без барьеров".

Система сигнализации и сообщений о сбоях Busch-Infoline® контролирует кухни и подвалы на нежелательные прорывы воды. Сенсорные контуры гарантируют сплошное обнаружение, благодаря которому могут распознаваться нежелательные случаи как внезапного, так и посте-

пенного прорыва воды. Система сообщает о происшествии и, как вариант, блокирует подачу воды посредством вставки реле и электромагнитного клапана. Аварийная сигнализация может быть сброшена кнопкой выключения. Однако, сам по себе аварийный сигнал остается в виде постоянно светящейся клавиши выключения до тех пор, пока активен режим устранения проникшей влаги.



Архив иллюстраций... Busch-Jaeger



Радиошинная система контролирует все окна

Там, где традиционные системы только контролируют, касается ли окно рамы, система Busch-Funkcontrol сделала решающий шаг вперед. Она сообщает о положении оконной ручки и, следовательно, дает информацию о том, заперто ли окно.



Оконные радиопередатчики наблюдают за положением оконной ручки и передают информацию – индикация отображается на цветном светодиодном дисплее с большим обзором, возможен ввод индивидуальной маркировки.



Прежде:
выключатель света



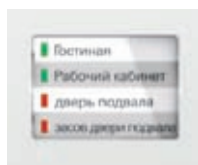
Теперь:
Светодиодный индикатор и выключатель света

Это очень просто. Там, где раньше ставился выключатель света или светорегулятор, вы можете дополнительно воспользоваться функцией системы извещателей. При этом первоначальная функция включения или регулировки света сохраняется.

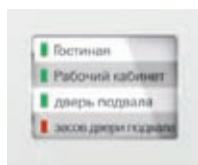
Соответствующие оконные радиопередатчики, которые монтируются между ручкой и рамой, имеются в черном, белом цвете или в дизайне нержавеющей стали и, таким образом, подходят по цвету ко всем распространенным оконным рамам и ручкам. Имеющуюся ручку можно использовать и далее.



Оконный радиопередатчик WaveLINE



С помощью светодиодного дисплея 2 канала универсального радиоприемника могут передавать и отображать на дисплее данные отдельно друг от друга.



Так можно всегда получать информацию о том, плотно ли закрыта дверь подвала и заперта ли она или нет.

В дополнение к оконному радиопередатчику WaveLINE имеется универсальный радиопередатчик WaveLINE. Он используется везде, где невозможно смонтировать оконные радиопередатчики по механическим причинам. Универсальный сигнализатор имеет 2 независимых сигнальных канала. Первый канал срабатывает посредством геркона, второй канал снабжен беспотенциальным контактом с постоянной проводкой.



Универсальный радиопередатчик WaveLINE

Кому неизвестно чувство беспокойства после выхода из дома: Ничего ли не забыто. Открытое окно или всего лишь прикрытая дверь на террасу действуют на взломщика как приглашение войти. Система радиоконтроля Busch-Funkcontrol заменит контрольный обход и подаст безопасность.

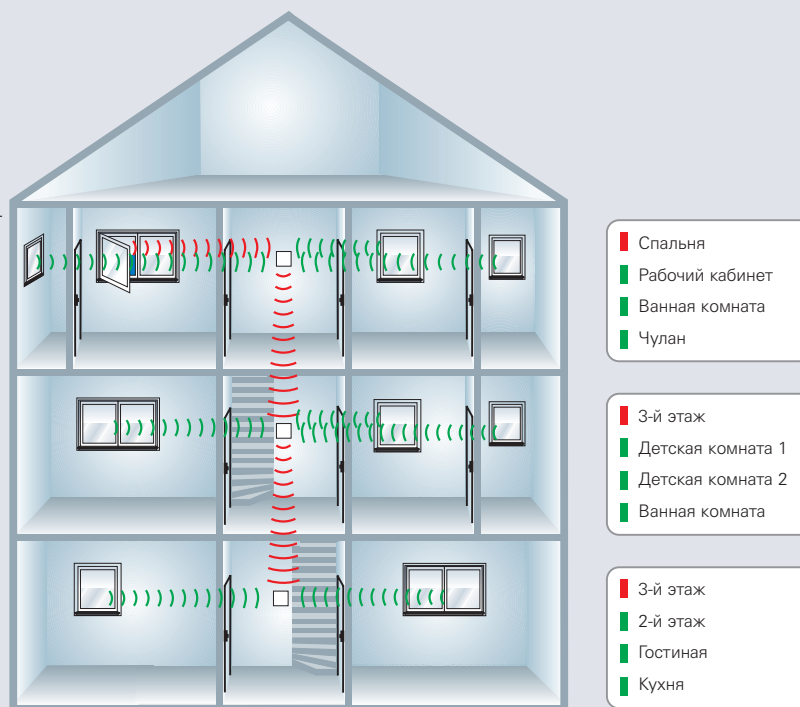
Оконный радиопередатчик WaveLINE, распознающий положение оконной ручки и передающий эту информацию по радиоволне, монтируется между оконной ручкой и оконной рамой. Можно и далее использовать имеющуюся ручку, при этом отпадает дополнительный монтаж. Все детали, нужные для монтажа и работы, входят в комплект поставки. Также аккумулятор прилагается – таким образом, система сразу же готова к работе. На наглядном информационном пульте оператора отображается информация. Имеется дисплей с 4-мя светодиодами. На одном из светодиодных каналов можно обучать до 8 оконных радиопередатчиков. Так можно осуществлять наблюдение или целенаправленно за отдельными окнами, или за помещениями или этажами в целом при помощи светодиодного

дисплея. Если произведено обучение нескольких оконных радиопередатчиков на одном из светодиодном канале, то автоматически производится привязка группы. Целесообразно принимать в качестве группы, например, один этаж.

При этом показания светодиодов имеют следующие значения:

- Все окна, относящиеся к группе, закрыты: светодиод зеленый
- Как минимум, одно окно установлено наклонно: светодиод желтый
- Как минимум, одно окно в группе открыто: светодиод красный

Даже при разряженном аккумуляторе или неисправном дымовом извещателе внимание привлечет мигающий свет.



Пример использования

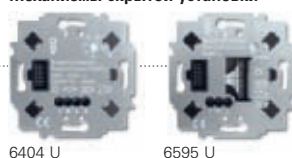
Если светодиодный индикатор установлен на механизм скрытой установки из системы KNX, то прибор будет действовать как шлюз. Он передает в систему KNX информацию о том, какие оконные сигнализаторы зарегистрированы и переданы по радиоволне на управляющий элемент. Также передается через систему KNX информация о функции локальных клавиш, и производится выполнение

этой функции. Так можно использовать индикаторный / управляющий элемент в качестве 1-секционного сенсорного выключателя с обычными функциями.



Светодиодный индикатор WaveLINE 6730-84

Механизмы скрытой установки



Механизмы скрытой установки ABB i-bus® KNX



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Датчик дыма Busch-Rauchalarm® 1) *) для раннего распознавания по фотооптическому принципу тлеющего и открытого огня с выделением дыма внутри здания, Источник питания: литиевая батарея U9VL-J на 9 В (в комплекте поставки). Срок службы батареи до 10 лет контроль батареи и оповещение (за 30 дней), Переключение в энергосберегающий режим - низкое собственное потребление тока С дополнительной защитной решеткой для экранирования от попадания инородных тел циклический автоматический самоконтроль, возможно подключение к внешним системам, напр., KNX, а также объединение датчиков в единую сеть с помощью релейных или радио модулей, крепеж входит в комплект поставки, звуковой сигнал: встроенная сирена (85 дБА), сертификация VdS, проверено согласно DIN EN 14604 управление: кнопка (светодиод) индикация: светодиод класс защиты: IP 30 рабочая температура прибора: 5 °C до 45 °C		

НОВИНКА

24	слоновая кость	6820-24-101-500	6800-0-2348	1
80	хром	6820-80-101	6800-0-2347	1

1) Для продолжительной, безупречной работы рекомендуется регулярная чистка (раз в месяц).
*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Датчик дыма Busch-Rauchalarm® BasicLINE 1) для раннего распознавания по фотооптическому принципу тлеющего и открытого огня с выделением дыма внутри здания, контроль батареи и оповещение (за 30 дней), циклический автоматический самоконтроль, крепеж входит в комплект поставки, звуковой сигнал: встроенная сирена (85 дБА), сертификация VdS, проверено согласно DIN EN 14604 управление: кнопка (светодиод) индикация: светодиод класс защиты: IP 30 рабочая температура прибора: 5 °C до 45 °C		
	НОВИНКА		
слоновая кость 2)	6830-24-500/01	6800-0-2495	1/100
слоновая кость 3)	6830-24-500/02	6800-0-2496	1/100

1) Для продолжительной, безупречной работы рекомендуется регулярная чистка (раз в месяц).
2) Источник питания: щелочная батарея 9 В (в комплекте поставки), срок службы до 3 лет.
3) Источник питания: литиевая батарея 9 В (в комплекте поставки), срок службы до 8 лет.

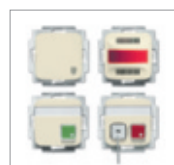
	Релейный модуль Busch-Rauchalarm® 1) *) для объединения до 40 датчиков задымления в систему с помощью 2-х жильного кабеля, подключение к внешним системам, например, KNX, питание осуществляется через датчик задымления, релейный контакт: потенциально-независимый, нормально-открытый 30 В, макс. 1 А, подключение: 2 x 2 x 0,6 мм, винтовые клеммы		
6822		6800-0-2215	1

1) Возможен опрос контактов через терминал для сигнальных групп. Не комбинируется с универсальным интерфейсом.
*) Снимается с производства

	Радиомодуль *) для беспроводного объединения в систему нескольких датчиков задымления, Подключаемый усилитель, отключаемые специальные функции Выходные клеммы для сообщения о недостаточном напряжении внешней аккумуляторной батареи и сигнализации. Кодируемые модули по линейным адресам или по адресу задающего устройства (общая сигнализация) 2 радиочастоты: 868,8 МГц и 869,8 МГц питание осуществляется через датчик задымления, дальность действия: макс. 100 м на открытом пространстве, макс. 30 м в зданиях Внимание: этот радиомодуль несовместим с радиомодулем/модулем объединения в сеть 6821.		
6825		6800-0-2328	1

*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



Система вызова для туалета, предназначенного инвалидам ^{1) 2) 3)}

для оборудования системы экстренного вызова для туалета для инвалидов

Состоит из: блока питания, механизма тревожного сигнала, механизма сигнальной кнопки со шнуром и механизма кнопки отключения аварийного сигнала. вызов с помощью кнопки со шнурком

Оптическая и звуковая тревожная сигнализация вне туалетов для инвалидов.

успокаивающий свет при принятии сигнала

Кнопка отключения аварийного вызова.

поле для надписи 51 x 10 мм

управление: шнур и кнопка отмены сигнала

индикация: мигающий светодиод, зуммер и световой сигнал принятия вызова,

номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %

напряжение на вторичной обмотке: 15 В~

номинальная частота: 50 Гц/60 Гц

входы: 1

выходы: 1х нормально-открытый, потенциально-зависимый

управляющие и сигнальные выходы: 1, перекидной

контакт, без потенциала, 42 В~/60 В-, 30 Вт/ВА

класс защиты: IP 20

рабочая температура прибора: 5 °C до 40 °C

НОВИНКА

212 слоновая кость **1510 UC-212-500** 1582-0-0356 1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

2) включая центральную плату.

3) соответствующий шильдик 1799 01



Система вызова для туалета, предназначенного инвалидам ^{1) 2) 3)}

для оборудования системы экстренного вызова для туалета для инвалидов

Состоит из: блока питания, механизма тревожного сигнала, механизма сигнальной кнопки со шнуром и механизма кнопки отключения аварийного сигнала. вызов с помощью кнопки со шнурком

Оптическая и звуковая тревожная сигнализация вне туалетов для инвалидов.

успокаивающий свет при принятии сигнала

Кнопка отключения аварийного вызова.

поле для надписи 51 x 10 мм

управление: шнур и кнопка отмены сигнала

индикация: мигающий светодиод, зуммер и световой сигнал принятия вызова,

номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %

напряжение на вторичной обмотке: 15 В~

номинальная частота: 50 Гц/60 Гц

входы: 1

выходы: 1х нормально-открытый, потенциально-зависимый

управляющие и сигнальные выходы: 1, перекидной

контакт, без потенциала, 42 В~/60 В-, 30 Вт/ВА

класс защиты: IP 20

рабочая температура прибора: 5 °C до 40 °C

Reflex SI

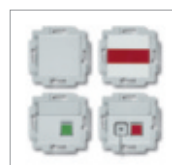
214 альпийский белый **1510 UC-214-500** 1582-0-0322 1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

2) включая центральную плату.

3) соответствующий шильдик 1799 01

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



Система вызова для туалета, предназначенного инвалидам ^{1) 2) 3)}

для оборудования системы экстренного вызова для туалета для инвалидов

Состоит из: блока питания, механизма тревожного сигнала, механизма сигнальной кнопки со шнуром и механизма кнопки отключения аварийного сигнала. вызов с помощью кнопки со шнурком

Оптическая и звуковая тревожная сигнализация вне туалетов для инвалидов.

успокаивающий свет при принятии сигнала

Кнопка отключения аварийного вызова.

Поле для маркировки выключателя без фиксации: 61 x 20 мм

поле для надписи: 61 x 61 mm

управление: шнур и кнопка отмены сигнала

индикация: мигающий светодиод, зуммер и световой

сигнал принятия вызова,

номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %

напряжение на вторичной обмотке: 15 В~

номинальная частота: 50 Гц/60 Гц

входы: 1

выходы: 1х нормально-открытый, потенциально-зависимый

управляющие и сигнальные выходы: 1, перекидной

контакт, без потенциала, 42 В~/60 В-, 30 Вт/ВА

класс защиты: IP 20

рабочая температура прибора: 5 °C до 40 °C

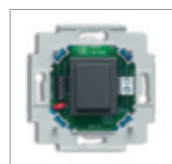
future® linear

84 давос/белый **1510 UC-84-500** 1582-0-0330 1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

2) включая центральную плату.

3) Подходящую программу для надписей см. на www.BUSCH-JAEGER.de.



Блок питания ¹⁾

для питания устройств вызова и подачи сигналов трансформатор для установки в коробке скрытой установки соотв. DIN 49073 часть 1

устойчивый к коротким замыканиям

номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %

напряжение на вторичной обмотке: 15 В~

номинальная частота: 50 Гц/60 Гц

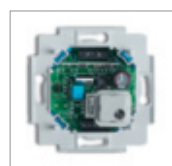
номинальный ток: 150 mA

класс защиты: SELV

рабочая температура прибора: 5 °C до 40 °C

1518 U 1582-0-0331 1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах



Механизм контрольного устройства ¹⁾ с квитирующей кнопкой

для использования в системе вызова и сигнализации Контроль шлейфа на разрыв или короткое замыкание.

Возможность выбора с помощью внутренней штепсельной перемычки минимальной продолжительности короткого замыкания/длительности прерывания (0/2 с)

до активизации тревожного сигнала.

память состояния тревоги (может быть отключена)

управление: кнопка

индикация: светодиод для подсветки клавиши

номинальное напряжение: 15 В~

номинальная частота: 50 Гц

входы: 1

выходы: 1х Нормально-открытый контакт, потенциальный управляющие и сигнальные выходы: 1, перекидной

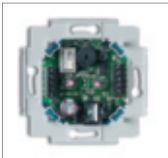
контакт, без потенциала, 42 В~/60 В-, 30 Вт/ВА

класс защиты: SELV

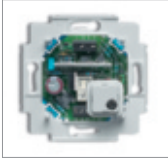
рабочая температура прибора: 5 °C до 40 °C

1511 U 1582-0-0332 1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Механизм аварийного сигнала ¹⁾ красный для использования в системе вызова и сигнализации Контроль шлейфа на разрыв или короткое замыкание. с памятью состояния тревоги (может быть отключена) с обратным входом постоянный акустический сигнал тревоги 70 dB на расстоянии 1 m Пульсирующая световая сигнализация не требует обслуживания благодаря использованию светодиодов индикация: мигающий светодиод номинальное напряжение: 15 В~ номинальная частота: 50 Гц входы: 1 выходы: 1х нормально-открытый, потенциально-зависимый управляющие и сигнальные выходы: 1, перекидной контакт, без потенциала, 42 В~/60 В-, 30 Вт/ВА класс защиты: SELV рабочая температура прибора: 5 °C до 40 °C		
	1515 U-12	1582-0-0333	1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

	Механизм датчика влажности ¹⁾ с квитирующей кнопкой для контроля нежелательных протечек воды в кухнях и подвалах для контроля электропроводящих жидкостей Обнаружение осуществляется с использованием заказываемой отдельно сенсорной ленты 1538/02. Оптическая тревожная сигнализация – мигающая кнопка выключателя. Возможность дополнительной оптической или звуковой сигнализации с помощью системы аварийного извещателя Busch 1563 UC-12 или с помощью системы сигнального устройства 1561 U. с помощью внутренней съемной перемычки можно выбрать режим возврата в исходное положение (сразу/только после устранения влажности) управление: кнопка индикация: светодиод для подсветки клавиши номинальное напряжение: 15 В~ номинальная частота: 50 Гц входы: 1 выходы: 1х нормально-открытый, потенциально-зависимый управляющие и сигнальные выходы: 1, перекидной контакт, без потенциала, 42 В~/60 В-, 30 Вт/ВА класс защиты: SELV рабочая температура прибора: 5 °C до 40 °C		
	1531 U	1582-0-0334	1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Механизм реле ¹⁾ для включения нагрузок 230 В~ управление механизмом реле через потенциально-независимый контакт для механизма датчика влажности Busch 1531 U для перекрытия подачи воды с помощью дополнительного магнитного вентиля номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % выходное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц входы: 1 напряжение опроса контактов: 30 В~, Обеспечивается прибором выходы: 1х нормально-открытый коммутируемая нагрузка: омическая нагрузка номинальный ток: 10 А, при cos 1 номинальная мощность: 2300 Вт номинальная мощность: люминесцентные лампы номинальный ток: 1,3 АХ, при cos 0,9 номинальная мощность: 300 ВА класс защиты: SELV рабочая температура прибора: 5 °C до 40 °C		
	1539 U	1582-0-0335	1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

	Механизм предупреждающей сигнализации ¹⁾ красный для подачи оптического и акустического сигнала тревоги с помощью внутренней съемной перемычки можно выбрать вид сигнала (вызов/экстренный вызов, в соответствии с DIN VDE 0834) 70 dB на расстоянии 1 m Возможность деактивизации звукового сигнала благодаря внутренней штепсельной перемычке. активизация сигнализации при появлении рабочего напряжения. не требует обслуживания благодаря использованию светодиодов номинальное напряжение: 15 В~ номинальная частота: 50 Гц класс защиты: SELV рабочая температура прибора: 5 °C до 40 °C		
	1563 U-12	1582-0-0336	1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

	Механизм светового сигнала ¹⁾ желтый для подачи оптического сигнала тревоги / информация о статусе Сигнал вызова в соответствии с DIN VDE 0834. постоянная подсветка активизация сигнализации при появлении рабочего напряжения. не требует обслуживания благодаря использованию светодиодов номинальное напряжение: 15 В~ номинальная частота: 50 Гц класс защиты: SELV рабочая температура прибора: 5 °C до 40 °C		
	1564 U-15	1582-0-0340	1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Механизм светового сигнала ¹⁾ красный для подачи оптического сигнала тревоги / информация о статусе Сигнал вызова в соответствии с DIN VDE 0834. постоянная подсветка активизация сигнализации при появлении рабочего напряжения. не требует обслуживания благодаря использованию светодиодов номинальное напряжение: 15 В~ номинальная частота: 50 Гц класс защиты: SELV рабочая температура прибора: 5 °C до 40 °C		
	1564 U-12	1582-0-0338	1/10

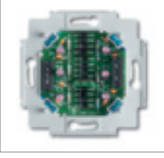
1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

	Механизм светового сигнала ¹⁾ зеленый для подачи оптического сигнала тревоги / информация о статусе Сигнал вызова в соответствии с DIN VDE 0834. постоянная подсветка активизация сигнализации при появлении рабочего напряжения. не требует обслуживания благодаря использованию светодиодов номинальное напряжение: 15 В~ номинальная частота: 50 Гц класс защиты: SELV рабочая температура прибора: 5 °C до 40 °C		
	1564 U-13	1582-0-0339	1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

	Механизм сигнального датчика ¹⁾ зуммер для акустического аварийного сигнала постоянный сигнал 66 dB на расстоянии 1 м выбор из одной из 2-х частот (200 Hz/750 Hz) перестановкой мостика Возможность предварительной регулировки громкости. номинальное напряжение: 15 В~ номинальная частота: 50 Гц класс защиты: SELV рабочая температура прибора: 5 °C до 40 °C		
	1561 U	1582-0-0337	1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

	Механизм контрольного индикатора ¹⁾ 6 постов для индикации до 6 не зависящих друг от друга тревожных сообщений-сообщений о статусе возможно разделение на 2 потенциально-независимых группы Дополнительная клемма сигнальной группы для подключения других сигнальных устройств Busch-Infoline®. номинальное напряжение: 15 В~ номинальная частота: 50 Гц входы: 6 класс защиты: SELV рабочая температура прибора: 5 °C до 40 °C		
	1566 U	1582-0-0341	1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Сигнальный механизм с квитирующей кнопкой ¹⁾ для включения или отключения сигналов/сигналов тревоги различного характера с сигнальным/контрольным светодиодом Можно выбрать подтверждение нажатия (отдельное/ групповое включение) с помощью внутренней съемной перемычки. номинальное напряжение: 15 В~ номинальная частота: 50 Гц управляющие и сигнальные выходы: 1, нормально-открытый контакт, без потенциала, 30 В~/35 В-, 100 мА класс защиты: SELV рабочая температура прибора: 5 °C до 40 °C		
	1520/1 UK	1582-0-0342	1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

	Сигнальный механизм ¹⁾ со шнурком для включения сигналов экстренного вызова, например, в туалете для инвалидов с успокаивающим светом и контрольным светодиодом длиной шнура 2,5 м Можно выбрать подтверждение нажатия (отдельное/ групповое включение) с помощью внутренней съемной перемычки. номинальное напряжение: 15 В~ номинальная частота: 50 Гц управляющие и сигнальные выходы: 1, нормально-открытый контакт, без потенциала, 30 В~/35 В-, 100 мА класс защиты: SELV рабочая температура прибора: 5 °C до 40 °C		
	1520/1 UKZ	1582-0-0343	1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

	Центральная плата ¹⁾ ²⁾ 1 пост, с полем для надписи с клавишей для механизма сигнальной/квитирующей кнопки 1520/1 UK для механизма контрольного устройства 1511 U для механизма датчика влажности Busch 1531 U размер поля для 51 x 10 мм класс защиты: IP 20 размеры (В x Ш x Г): 54 мм x 54 мм x 12 мм Busch-Duro 2000® SI НОВИНКА		
	212 слоновая кость	1571 CN-212	1582-0-0357 10
214 альпийский белый	Reflex SI		
	1571 CN-214	1582-0-0345	10

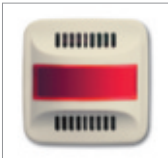
1) соответствующий шильдик 1799 01

2) Подходящую программу для надписей см. на www.BUSCH-JAEGER.de.

	Центральная плата ¹⁾ ²⁾ 2 поста, с полем для надписи с клавишей для механизма сигнальной кнопки 1520/1 UKZ размер поля для 51 x 10 мм класс защиты: IP 20 размеры (В x Ш x Г): 54 мм x 54 мм x 12 мм Busch-Duro 2000® SI НОВИНКА		
	212 слоновая кость	1572 CN-212	1582-0-0358 10
214 альпийский белый	Reflex SI		
	1572 CN-214	1582-0-0347	10

1) соответствующий шильдик 1799 01

2) Подходящую программу для надписей см. на www.BUSCH-JAEGER.de.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата с красной и прозрачной линзой для механизма аварийного сигнала 1515 U-12 для механизма предупреждающей сигнализации Busch 1563 U-12 для механизма светового сигнализатора 1564 U-1x класс защиты: IP 20 размеры (В x Ш x Г): 54 мм x 54 мм x 20 мм		
	Busch-Duro 2000® SI		
	НОВИНКА		
212 слоновая кость	1573 C-212	1582-0-0359	10
	Reflex SI		
214 альпийский белый	1573 C-214	1582-0-0349	10
	Центральная плата со звуковой насадкой для механизма сигнального датчика 1561 U класс защиты: IP 20 размеры (В x Ш x Г): 54 мм x 54 мм x 12 мм		
	Reflex SI		
214 альпийский белый	1574 C-214	1582-0-0351	10
	Центральная плата ¹⁾ 2) 6 постов, с подсветкой, с полем для надписи для механизма контрольного индикатора 1566 U 3 поля для надписи 51 x 10 мм класс защиты: IP 20 размеры (В x Ш x Г): 54 мм x 54 мм x 12 мм		
	Reflex SI		
214 альпийский белый	1575 CN-214	1582-0-0352	10
1) соответствующий шильдик 1799 01 2) Подходящую программу для надписей см. на www.BUSCH-JAEGER.de .			
	Заглушка для механизма блока питания 1518 U для механизма реле 1539 U класс защиты: IP 20 размеры (В x Ш x Г): 54 мм x 54 мм x 12 мм		
	Busch-Duro 2000® SI		
	НОВИНКА		
212 слоновая кость	1576 C-212	1582-0-0360	10
	Reflex SI		
214 альпийский белый	1576 C-214	1582-0-0354	10
	Центральная плата ¹⁾ 1 пост, с полем для надписи с клавишей для механизма сигнальной/квотирующей кнопки 1520/1 UK для механизма контрольного устройства 1511 U для механизма датчика влажности Busch 1531 U с полем для надписи 61 x 20 мм класс защиты: IP 20 размеры (В x Ш x Г): 63,5 мм x 63,5 мм x 11,1 мм		
	future® linear		
84 давос/белый	1571 CN-84	1582-0-0346	10
1) Подходящую программу для надписей см. на www.BUSCH-JAEGER.de .			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата ¹⁾ 2 поста, с полем для надписи с клавишей для механизма сигнальной кнопки 1520/1 UKZ с полем для надписи 61 x 20 мм класс защиты: IP 20 размеры (В x Ш x Г): 63,5 мм x 63,5 мм x 11,1 мм		
	future® linear		
84 давос/белый	1572 CN-84	1582-0-0348	10
1) Подходящую программу для надписей см. на www.BUSCH-JAEGER.de .			
	Центральная плата ¹⁾ с красным и прозрачным окошком и полем для надписи для механизма аварийного сигнала 1515 U-12 для механизма предупреждающей сигнализации Busch 1563 U-12 для механизма светового сигнализатора 1564 U-1x с полем для надписи 61 x 61 мм класс защиты: IP 20 размеры (В x Ш x Г): 63,5 мм x 63,5 мм x 11,1 мм		
	future® linear		
84 давос/белый	1573 CN-84	1582-0-0350	10
1) Подходящую программу для надписей см. на www.BUSCH-JAEGER.de .			
	Центральная плата ¹⁾ 6 постов, с подсветкой, с полем для надписи для механизма контрольного индикатора 1566 U с полем для надписи 61 x 61 мм класс защиты: IP 20 размеры (В x Ш x Г): 63,5 мм x 63,5 мм x 11,1 мм		
	future® linear		
84 давос/белый	1575 CN-84	1582-0-0353	10
1) Подходящую программу для надписей см. на www.BUSCH-JAEGER.de .			
	Центральная плата ¹⁾ с полем для надписи для механизма блока питания 1518 U для механизма реле 1539 U для механизма сигнального датчика 1561 U с полем для надписи 61 x 61 мм класс защиты: IP 20 размеры (В x Ш x Г): 63,5 мм x 63,5 мм x 11,1 мм		
	future® linear		
84 давос/белый	1576 CN-84	1582-0-0355	10
1) Подходящую программу для надписей см. на www.BUSCH-JAEGER.de .			
	Датчик влажности для механизма датчика влажности Busch 1531 U для контроля электропроводящих жидкостей Подключение к сигнальному кабелю посредством паяного соединения. самоклеющаяся 2 м в катушке размеры (В x Ш x Г): 0,15 мм x 15 мм x 2 м		
	1538/02	1582-0-0313	1/10

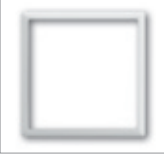
Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Механизм светодиодного сигнала Размер информационного поля 43 x 43 мм Длительный срок службы элементов подсветки (светодиодов) Равномерная подсветка информационного поля номинальное напряжение: 230 В~		
	2062 U	1511-0-0115	1/10

	Центральная плата 1) 2) В качестве наклейки для светодиодных индикаторов режима работы с/у. для механизма 2062 U Размер информационного поля 43 x 43 мм		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	2562-212	1731-0-1919	1
	Reflex SI		
214 альпийский белый	2562-214	1731-0-1920	1

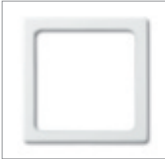
1) К наклейке прилагаются 46 различных надписей и символов.
2) См. лист этикеток для надписей 1799 хх.

	Центральная плата 1) 2) В качестве наклейки для светодиодных индикаторов режима работы с/у. для механизма 2062 U Размер информационного поля 43 x 43 мм		
	<i>alpha nea®</i>		
20 платина 3)	1716-20	1731-0-1929	1
21 бронза 3)	1716-21	1731-0-1930	1
22 слоновая кость	1716-22	1731-0-1931	1
24 белый матовый	1716-24	1731-0-1932	1
24G алебастр/белый	1716-24G	1731-0-1933	1
26 красное дерево *)	1716-26	1731-0-1934	1
28 синий *)	1716-28	1731-0-1935	1
	<i>alpha exclusive®</i>		
22 слоновая кость	1716-22	1731-0-1931	1
24G алебастр/белый	1716-24G	1731-0-1933	1
233 янтарь *)	1716-233	1731-0-1936	1
255 обсидиан *)	1716-255	1731-0-1937	1
260 палладий 3)	1716-260	1731-0-1938	1
266 титан 3)	1716-266	1731-0-1939	1

1) К наклейке прилагаются 46 различных надписей и символов.
2) См. лист этикеток для надписей 1799 хх.
3) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

	Центральная плата 1) 2) В качестве наклейки для светодиодных индикаторов режима работы с/у. для механизма 2062 U Размер информационного поля 43 x 43 мм		
	<i>impuls</i>		
71 черный бриллиант *)	1716-71	1731-0-1941	1
72 слоновая кость	1716-72	1731-0-1951	1
74 альпийский белый	1716-74	1731-0-1942	1
79 шампань-металлик 3)	1716-79	1731-0-1944	1
777 ежевика	1716-777	1731-0-1972	1
783 серебристо-алюминиевый 3)	1716-783	1731-0-1952	1

1) К наклейке прилагаются 46 различных надписей и символов.
2) См. лист этикеток для надписей 1799 хх.
3) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата 1) 2) В качестве наклейки для светодиодных индикаторов режима работы с/у. для механизма 2062 U Размер информационного поля 43 x 43 мм		
	future®		
82 саванна/слоновая кость	1716-82	1731-0-1922	1
84 давос/белый	1716-84	1731-0-1923	1
85 манхэттен/графит *)	1716-85	1731-0-1924	1
89 камень/серый *)	1716-89	1731-0-1928	1
	future®linear		
81 антрацит/черный *)	1716-81	1731-0-1921	1
82 саванна/слоновая кость	1716-82	1731-0-1922	1
83 серебристо-алюминиевый 3)	1716-83	1731-0-1950	1
84 давос/белый	1716-84	1731-0-1923	1
89 камень/серый *)	1716-89	1731-0-1928	1
	solo®		
82 саванна/слоновая кость	1716-82	1731-0-1922	1
84 давос/белый	1716-84	1731-0-1923	1
85 манхэттен/графит *)	1716-85	1731-0-1924	1
89 самоа/светло-зеленый *)	1716-86	1731-0-1925	1
87 тоскана/пурпурно-красный	1716-87	1731-0-1926	1
88 аттика/синий *)	1716-88	1731-0-1927	1
803 метеор/серый металл	1716-803	1731-0-1976	1
815 Сахара/желтый	1716-815	1731-0-1974	1
	Busch-axcent®		
84 давос/белый	1716-84	1731-0-1923	1
	carat®		
81 антрацит/черный *)	1716-81	1731-0-1921	1
82 саванна/слоновая кость	1716-82	1731-0-1922	1
84 давос/белый	1716-84	1731-0-1923	1
	pure сталь		
866 сталь	1716-866	1731-0-1955	1

1) К наклейке прилагаются 46 различных надписей и символов.
2) См. лист этикеток для надписей 1799 хх.
3) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Механизм розетки SCHUKO® Busch-steplight® 1) 2) Ночная подсветка для ориентирования раздельные соединительными проводами для каждого рабочего контакта со светодиодом с защитными шторками 2 P + E номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	20 EUCBLI-212	2013-0-5290	10
214 альпийский белый	Reflex SI		
	20 EUCBLI-214	2013-0-5291	1

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) Для вредных условий, устойчив к агрессивным средам, например, аммиаку, бензину, маслам, жирам, спирту, чистящим средствам в обычных концентрациях.

	Механизм розетки SCHUKO® Busch-steplight® 1) 2) Ночная подсветка для ориентирования раздельные соединительными проводами для каждого рабочего контакта со светодиодом с защитными шторками 2 P + E номинальное напряжение: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	future®		
82 слоновая кость	20 EUCBLI-82	2013-0-5292	10
84 белый	20 EUCBLI-84	2013-0-5294	10
82 слоновая кость	future®linear		
	20 EUCBLI-82	2013-0-5292	10
83 серебристо-алюминиевый 3)	20 EUCBLI-83	2013-0-5293	10
84 белый	20 EUCBLI-84	2013-0-5294	10
82 слоновая кость	solo®		
	20 EUCBLI-82	2013-0-5292	10
84 белый	20 EUCBLI-84	2013-0-5294	10
82 слоновая кость	carat®		
	20 EUCBLI-82	2013-0-5292	10
84 белый	20 EUCBLI-84	2013-0-5294	10
84 белый	Busch-axcent®		
	20 EUCBLI-84	2013-0-5294	10

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) Для вредных условий, устойчив к агрессивным средам, например, аммиаку, бензину, маслам, жирам, спирту, чистящим средствам в обычных концентрациях.
3) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Busch-Protector®, механизм розетки SCHUKO® 1) с защитой от перенапряжения 2 P + E со встроенным и внешним сигнальным контактами, ISN = 5 kA для защиты чувствительных приборов и бытовой техники (компьютеры, аудио/видео-системы и т.д.), Эффективно уменьшает возникшее перенапряжение между вторичным распределением электроэнергии и механизмом розетки SCHUKO® с заземлением. Класс проверки разрядника: классификация Тур 2 номинальное напряжение: 250 В~ напряжение на вторичной обмотке: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	2310EUGL/VA-212-11	2011-0-3816	1/10
214 альпийский белый	Reflex SI		
	2310EUGL/VA-214-11	2011-0-3817	1/10
217 красный	2310EUGL/VA-217-11	2011-0-3818	1/10

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	Busch-Protector®, механизм розетки SCHUKO® 1) с защитой от перенапряжения 2 P + E со встроенным и внешним сигнальным контактами, ISN = 5 kA для защиты чувствительных приборов и бытовой техники (компьютеры, аудио/видео-системы и т.д.), Эффективно уменьшает возникшее перенапряжение между вторичным распределением электроэнергии и механизмом розетки SCHUKO® с заземлением. Класс проверки разрядника: классификация Тур 2 номинальное напряжение: 250 В~ напряжение на вторичной обмотке: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	alpha exclusive®		
22G слоновая кость	2310EUGL/VA-22G-11	2011-0-3821	1
24G алебастр/белый	2310EUGL/VA-24G-11	2011-0-3823	1
233 янтарь 1)	2310EUGL/VA-233-11	2011-0-3826	1
255 обсидиан 1)	2310EUGL/VA-255-11	2011-0-3827	1
260 палладий 2)	2310EUGL/VA-260-11	2011-0-3828	1
266 титан 2)	2310EUGL/VA-266-11	2011-0-3829	1
20 платина 2)	alpha nea®		
	2310 EUGL/VA-20-11	2011-0-3819	1
21 бронза 2)	2310 EUGL/VA-21-11	2011-0-3820	1
22G слоновая кость	2310EUGL/VA-22G-11	2011-0-3821	1
24 белый матовый	2310 EUGL/VA-24-11	2011-0-3822	1
24G алебастр/белый	2310EUGL/VA-24G-11	2011-0-3823	1
26 красное дерево 1)	2310 EUGL/VA-26-11	2011-0-3824	1
28 синий 1)	2310 EUGL/VA-28-11	2011-0-3825	1

- 1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) Поверхность: подлинный металл.
*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



Busch-Protector®, механизм розетки SCHUKO® ¹)
с защитой от перенапряжения
2 P + E
со встроенным и внешним сигнальным контактами,
ISN = 5 kA
для защиты чувствительных приборов и бытовой техни-
ки (компьютеры, аудио/видео-системы и т.д.),
Эффективно уменьшает возникшее перенапряжение
между вторичным распределением электроэнергии и
механизмом розетки SCHUKO® с заземлением.
Класс проверки разрядника: классификация Тип 2
номинальное напряжение: 250 В~
напряжение на вторичной обмотке: 250 В~
номинальный ток: 16 А

impuls

71	черный бриллиант *)	2310 EUGL/VA-71-11	2011-0-3840	1
72	слоновая кость	2310 EUGL/VA-72-11	2011-0-3848	1
74	альпийский белый	2310 EUGL/VA-74-11	2011-0-3841	1
79	шампань- металлик ²)	2310 EUGL/VA-79-11	2011-0-3843	1
777	ежевика	2310 EUGL/VA-777-11	2011-0-3870	1
783	серебристо- алюминиевый ²)	2310 EUGL/VA-783-11	2011-0-3849	1

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

2) Поверхность: окрашена.

*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



Busch-Protector®, механизм розетки SCHUKO® ¹)
с защитой от перенапряжения
2 P + E
со встроенным и внешним сигнальным контактами,
ISN = 5 kA
для защиты чувствительных приборов и бытовой техни-
ки (компьютеры, аудио/видео-системы и т.д.),
Эффективно уменьшает возникшее перенапряжение
между вторичным распределением электроэнергии и
механизмом розетки SCHUKO® с заземлением.
Класс проверки разрядника: классификация Тип 2
номинальное напряжение: 250 В~
напряжение на вторичной обмотке: 250 В~
номинальный ток: 16 А

future®

82	саванна/ слоновая кость	2310 EUGL/VA-82-11	2011-0-3831	1
84	давос/белый	2310 EUGL/VA-84-11	2011-0-3833	1
85	манхэттен/ графит *)	2310 EUGL/VA-85-11	2011-0-3834	1
89	камень/серый *)	2310 EUGL/VA-89-11	2011-0-3838	1

future® linear

81	антрацит/ черный *)	2310 EUGL/VA-81-11	2011-0-3830	1
82	саванна/ слоновая кость	2310 EUGL/VA-82-11	2011-0-3831	1
83	серебристо- алюминиевый ²)	2310 EUGL/VA-83-11	2011-0-3832	1
84	давос/белый	2310 EUGL/VA-84-11	2011-0-3833	1
89	камень/серый *)	2310 EUGL/VA-89-11	2011-0-3838	1

solo®

82	саванна/ слоновая кость	2310 EUGL/VA-82-11	2011-0-3831	1
84	давос/белый	2310 EUGL/VA-84-11	2011-0-3833	1
85	манхэттен/ графит *)	2310 EUGL/VA-85-11	2011-0-3834	1
86	самоа/светло- зеленый *)	2310 EUGL/VA-86-11	2011-0-3835	1
87	тоскана/ пурпурно- красный	2310 EUGL/VA-87-11	2011-0-3836	1
88	аттика/синий *)	2310 EUGL/VA-88-11	2011-0-3837	1
803	метеор/серый металлик	2310 EUGL/VA-803-11	2011-0-3877	1
815	Сахара/желтый	2310 EUGL/VA-815-11	2011-0-3874	1

Busch-axcent®

84	давос/белый	2310 EUGL/VA-84-11	2011-0-3833	1
----	-------------	---------------------------	-------------	---

carat®

81	антрацит/ черный *)	2310 EUGL/VA-81-11	2011-0-3830	1
82	саванна/ слоновая кость	2310 EUGL/VA-82-11	2011-0-3831	1
84	давос/белый	2310 EUGL/VA-84-11	2011-0-3833	1

pure сталь

866	сталь	2310 EUGL/VA-866-11	2011-0-3853	1
-----	-------	----------------------------	-------------	---

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

2) Поверхность: окрашена.

*) Снимается с производства



RC-компенсатор

для защиты электронных приборов от повреждения
или выхода из строя из-за перенапряжения,
для компенсации параллельных индуктивных нагрузок
(напр., реле, контакторы, люминесцентные лампы,
трансформаторы и др.),
устраняет функциональные помехи в электронных при-
борах, напр., самопроизвольное включение датчиков
движения
номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %
номинальная частота: 50 Гц



6899	6899-0-0231	10
-------------	-------------	----

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Механизм Buschmat FI c/y 1) 2) со встроенным УЗО, с соединительным кабелем, защита последовательно подключенных электропотребителей, ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 3000 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) мс, 2-х полюсное отключение (P,N) без распорок номинальное напряжение: 230 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 21 рабочая температура прибора: -25 °С до 40 °С Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	3150 UC-212	3117-0-0001	1
214 альпийский белый	3150 UC-214	3117-0-0002	1

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100

	Механизм розетки FI-SCHUKOMAT SCHUKO 1) 2) со встроенным УЗО с защитными шторками соответствует нормам VDE 0664 2-х полюсное отключение (P,N) без контроля РЕ-проводника ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 3000 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) мс, без распорок номинальное напряжение: 230 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 21 рабочая температура прибора: -25 °С до 40 °С Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	3118 EUCKS-212	3116-0-0597	1
214 альпийский белый	3118 EUCKS-214	3116-0-0605	1

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100

	Механизм розетки FI-SCHUKOMAT SCHUKO 1) 2) со встроенным УЗО с защитными шторками 2-х полюсное отключение (P,N) без контроля РЕ-проводника с соединительным кабелем и защитой последовательно подключенных розеток ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 3000 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) мс, без распорок номинальное напряжение: 230 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 21 рабочая температура прибора: -25 °С до 40 °С Busch-Duro 2000® SI		
212 слоновая кость	3120 EUCKS-212	3116-0-0613	1
214 альпийский белый	3120 EUCKS-214	3116-0-0621	1

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Механизм розетки FI-SCHUKOMAT SCHUKO 1) 2) со встроенным УЗО с защитными шторками 2-х полюсное отключение (P,N) без контроля РЕ-проводника с соединительным кабелем и защитой последовательно подключенных розеток ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 3000 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) мс, без распорок номинальное напряжение: 230 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 21 рабочая температура прибора: -25 °С до 40 °С future®		
82 саванна/ слоновая кость	3120 EUCKS-82	3116-0-0655	1
84 давос/белый	3120 EUCKS-84	3116-0-0656	1
future linear®			
82 саванна/ слоновая кость	3120 EUCKS-82	3116-0-0655	1
84 давос/белый	3120 EUCKS-84	3116-0-0656	1
solo®			
82 саванна/ слоновая кость	3120 EUCKS-82	3116-0-0655	1
84 давос/белый	3120 EUCKS-84	3116-0-0656	1
Busch-axcent®			
84 давос/белый	3120 EUCKS-84	3116-0-0656	1
carat®			
82 саванна/ слоновая кость	3120 EUCKS-82	3116-0-0655	1
84 давос/белый	3120 EUCKS-84	3116-0-0656	1

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100

	FI-SCHUKOMAT розетка SCHUKO 1) 2) со встроенным УЗО с защитными шторками влагозащищенная соответствует нормам VDE 0664 комплектный прибор, не комбинируется в рамках 2-х полюсное отключение (P,N) без контроля РЕ-проводника ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 1500 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) мс без распорок номинальное напряжение: 230 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44 рабочая температура прибора: -25 °С до 40 °С		
44 альпийский белый	3118 EUGKS-44	3116-0-0647	1

1) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100
2) клеммы подключения соотв. VDE 0620 могут использоваться как распределительные

	FI-SCHUKOMAT розетка SCHUKO 1) 2) со встроенным УЗО с защитными шторками влагозащищенная соответствует нормам VDE 0664 2-х полюсное отключение (P,N) без контроля РЕ-проводника ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 1500 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) мс номинальное напряжение: 230 В~ номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44 рабочая температура прибора: -25 °С до 40 °С		
серый	3118 WSKS	3116-0-0639	1

1) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100
2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

Продукт Арт № Номер заказа Упакова



Механизм универсального реле
для включения ламп накаливания, галогенных ламп 230 V~, люминесцентных ламп и низковольтных галогенных ламп с различными типами трансформаторов, 3-проводная схема подключения, С помощью переключателя режимов: выключатель, таймер.
Режим работы выключателя: при нажатии на верхнюю половину клавиши свет включается, нажатие на нижнюю половину клавишу выключает свет.
Режим работы таймера: при нажатии на верхнюю половину клавиши свет включается, нажатие на нижнюю половину клавишу автоматически с задержкой выключает свет. Ручное выключение невозможно. Задержку можно настроить в 5 этапов от 30 до 300 сек.
возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK),
Для СД-индикатора WaveLINE 6730-xxx.
номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %
номинальная частота: 50 Гц
входы: 1
напряжение опроса контактов: 230 В~, Строб-импульс, фазовый провод L
выходы: 1х нормально-открытый, потенциально-зависимый
коммутируемая нагрузка: омическая, емкостная и индуктивная
номинальный ток: 10 АХ
номинальная мощность: 2300 Вт/ВА
класс защиты: IP 20
рабочая температура прибора: 0 °С до 35 °С
размеры (В x Ш x Г): 49 мм x 49 мм x 33 мм

6404 U

6401-0-0055 1

Продукт Арт № Номер заказа Упакова



Механизм универсального светорегулятора ^{1) 2)}
Для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 V~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами Busch.
2-х проводная схема подключения,
С функцией плавного включения/выключения.
С электронной защитой от короткого замыкания.
С автоматической защитой от перегрева.
С помощью переключателя режимов: светорегулятор, выключатель.
Режим работы светорегулятора: при коротком нажатии на верхнюю половину клавиши свет включается, короткое нажатие на нижнюю половину клавишу выключает свет.
Режим работы светорегулятора: Длительное нажатие на верхнюю половину клавиши регулирует яркость освещения, при включенном свете яркость повышается, а при выключенном свете яркость повышается, начиная с нуля. Длительное нажатие на нижнюю половину клавиши приглушает свет.
Режим работы выключателя: при нажатии на верхнюю половину клавиши свет включается, нажатие на нижнюю половину клавишу выключает свет.
возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK),
Не использовать с универсальной вставкой светорегулятора совместно традиционные трансформаторы и электронные трансформаторы Busch,
Для СД-индикатора WaveLINE 6730-xxx.
номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %
номинальная частота: 50 Гц
входы: 1
напряжение опроса контактов: 230 В~, Строб-импульс, фазовый провод L
выходы: 1х электронный выход, потенциально-зависимый
коммутируемая нагрузка: омическая, емкостная и индуктивная
номинальная мощность: 60 - 450 Вт/ВА
класс защиты: IP 20
рабочая температура прибора: 0 °С до 35 °С
размеры (В x Ш x Г): 49 мм x 49 мм x 33 мм

6595 U

6590-0-0188 1

1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
2) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	СД-индикатор WaveLINE ¹⁾ Для индикации состояния оконной ручки: открыто = красный, закрыто = зелёный, проветривание = жёлтый. Возможно непосредственное местное управление для включения/регулировки яркости электрического потребителя в зависимости от блока скрытой установки. 4 индивидуальных канала со светодиодными индикаторами. С каждого канала со светодиодным индикатором можно провести цикл обучения для макс. 8 передатчиков WaveLINE. С клавиши управления можно провести цикл обучения для макс. 8 передатчиков WaveLine. После пропадания напряжения сети светодиодные индикаторы всех каналов горят красным светом. После нескольких повторений уведомления от оконного сигнализатора WaveLINE 6720-xxx, автоматически включается сигнал открытого окна. Индикация состояния при разряженной батарее передатчика WaveLINE. Индикация состояния при помехах на канале передачи данных и неисправном передатчике WaveLINE. Простой ввод в эксплуатацию без ПК/ПО. Лист напечатанных этикеток для надписей с 8 различными вкладками. Для оконного датчика WaveLINE 6720-xxx. Для универсального датчика WaveLINE 6721-xx. Для датчиков движения Busch-Wächter® 220 WaveLINE 6745 AGM. Для механизма универсального реле 6404 U. Для механизма универсального светорегулятора 6595 U. Для приборов системы ABB i-bus KNX 6110 U, 6114 U, 6120 U-102 радиус действия без препятствий: ок. 100 м Частота приёма-передачи: 868 Мгц. класс защиты: IP 20 рабочая температура прибора: -5 °C до 45 °C размеры (В x Ш x Г): 54 мм x 54 мм Busch-Duro 2000® SI		
	212 слоновая кость	6730-212	6730-0-0001 1
		Reflex SI ²⁾	
214 альпийский белый	6730-214	6730-0-0002	1

1) См. лист этикеток для надписей 1799 хх.

2) Подробное описание программируемых функций в техническом руководстве по системе ABB i-bus KNX

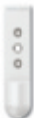
Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	СД-индикатор WaveLINE ¹⁾ Для индикации состояния оконной ручки: открыто = красный, закрыто = зелёный, проветривание = жёлтый. Возможно непосредственное местное управление для включения/регулировки яркости электрического потребителя в зависимости от блока скрытой установки. 4 индивидуальных канала со светодиодными индикаторами. С каждого канала со светодиодным индикатором можно провести цикл обучения для макс. 8 передатчиков WaveLINE. С клавиши управления можно провести цикл обучения для макс. 8 передатчиков WaveLine. После пропадания напряжения сети светодиодные индикаторы всех каналов горят красным светом. После нескольких повторений уведомления от оконного сигнализатора WaveLINE 6720-xxx, автоматически включается сигнал открытого окна. Индикация состояния при разряженной батарее передатчика WaveLINE. Индикация состояния при помехах на канале передачи данных и неисправном передатчике WaveLINE. Простой ввод в эксплуатацию без ПК/ПО. Лист напечатанных этикеток для надписей с 8 различными вкладками. Для оконного датчика WaveLINE 6720-xxx. Для универсального датчика WaveLINE 6721-xx. Для датчиков движения Busch-Wächter® 220 WaveLINE 6745 AGM. Для механизма универсального реле 6404 U. Для механизма универсального светорегулятора 6595 U. Для приборов системы ABB i-bus KNX 6110 U, 6114 U, 6120 U-102 радиус действия без препятствий: ок. 100 м Частота приёма-передачи: 868 Мгц. класс защиты: IP 20 рабочая температура прибора: -5 °C до 45 °C размеры (В x Ш x Г): 55 мм x 70 мм alpha exclusive®		
	22G слоновая кость	6730-22G	6730-0-0009 1
	24G алебастр/белый	6730-24G	6730-0-0011 1
	233 янтарь ¹⁾	6730-233	6730-0-0003 1
	255 обсидиан ¹⁾	6730-255	6730-0-0004 1
	260 палладий ²⁾	6730-260	6730-0-0005 1
	266 титан ²⁾	6730-266	6730-0-0006 1
		alpha nea®	
	20 платина ²⁾	6730-20	6730-0-0007 1
	21 бронза ²⁾	6730-21	6730-0-0008 1
	22G слоновая кость	6730-22G	6730-0-0009 1
	24 белый матовый	6730-24	6730-0-0010 1
	24G алебастр/белый	6730-24G	6730-0-0011 1
	26 красное дерево ¹⁾	6730-26	6730-0-0012 1
	28 синий ¹⁾	6730-28	6730-0-0013 1

1) См. лист этикеток для надписей 1799 хх.

2) Поверхность: окрашена.

*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	СД-индикатор WaveLINE ¹⁾		
	Для индикации состояния оконной ручки: открыто = красный, закрыто = зелёный, проветривание = жёлтый. Возможно непосредственное местное управление для включения/регулировки яркости электрического потребителя в зависимости от блока скрытой установки. 4 индивидуальных канала со светодиодными индикаторами. С каждого канала со светодиодным индикатором можно провести цикл обучения для макс. 8 передатчиков WaveLINE. С клавиши управления можно провести цикл обучения для макс. 8 передатчиков WaveLINE. После пропадания напряжения сети светодиодные индикаторы всех каналов горят красным светом. После нескольких повторений уведомления от оконного сигнализатора WaveLINE 6720-xxx, автоматически включается сигнал открытого окна. Индикация состояния при разряженной батарее передатчика WaveLINE. Индикация состояния при помехах на канале передачи данных и неисправном передатчике WaveLINE. Простой ввод в эксплуатацию без ПК/ПО. Лист напечатанных этикеток для надписей с 8 различными вкладками. Для оконного датчика WaveLINE 6720-xxx. Для универсального датчика WaveLINE 6721-xx. Для датчиков движения Busch-Wächter® 220 WaveLINE 6745 AGM. Для механизма универсального реле 6404 U. Для механизма универсального светорегулятора 6595 U. Для приборов системы ABB i-bus KNX 6110 U, 6114 U, 6120 U-102		
	радиус действия без препятствий: ок. 100 м Частота приёма-передачи: 868 МГц. класс защиты: IP 20 рабочая температура прибора: -5 °C до 45 °C размеры (В x Ш x Г): 63 мм x 63 мм future®		
	82 саванна/ слоновая кость 6730-82 6730-0-0015 1 84 давос/белый 6730-84 6730-0-0017 1 85 манхэттен/ графит *) 6730-85 6730-0-0018 1 89 камень/серый *) 6730-89 6730-0-0022 1 future® linear ²⁾		
81 антрацит/ черный *)	6730-81 6730-0-0014 1		
	82 саванна/ слоновая кость 6730-82 6730-0-0015 1		
	83 серебристо- алюминиевый ⁴⁾ 6730-83 6730-0-0016 1		
	84 давос/белый 6730-84 6730-0-0017 1		
89 камень/серый *)	6730-89 6730-0-0022 1		
	solo® ²⁾		
	82 саванна/ слоновая кость 6730-82 6730-0-0015 1		
	84 давос/белый 6730-84 6730-0-0017 1		
85 манхэттен/ графит *)	6730-85 6730-0-0018 1		
	86 самоа/светло- зеленый *) 6730-86 6730-0-0019 1		
	87 тоскана/ пурпурно- красный 6730-87 6730-0-0020 1		
	88 аттика/синий *) 6730-88 6730-0-0021 1		
803 метеор/серый металлик	6730-803 6730-0-0025 1		
	6730-815 6730-0-0024 1		
	Busch-axcent®		
	84 давос/белый 6730-84 6730-0-0017 1		
81 антрацит/ черный *)	6730-81 6730-0-0014 1		
	82 саванна/ слоновая кость 6730-82 6730-0-0015 1		
	6730-84 6730-0-0017 1		
	pure сталь ⁴⁾		
866 сталь	6730-866	6730-0-0023	1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова	
	Оконный датчик WaveLINE			
	Для контроля положения оконной ручки (окно открыто, закрыто, проветривание). Оконный сигнализатор WaveLINE передаёт информацию о положении оконной ручки при её задействовании. Регулярное послание телеграмм контролирует рабочее состояние датчиков. Можно использовать имеющуюся оконную ручку. Оконный сигнализатор WaveLINE устанавливается между оконной ручкой и рамой. Подходит для оконных ручек: квадратное сечение 7 мм, шаг крепежных винтов 43 мм, упор, Ø 10 и 12 мм, макс. размер крепежной пластины 34 x 77 мм (ШxВ). Прокладка проводов не требуется. Аксессуары для монтажа (удлинитель квадратного сечения, винты, адаптер для упоров) оконного сигнализатора WaveLINE входят в комплект поставки. Батареи входят в комплект поставки. Срок службы батареи: тип. 5 лет, не требует обслуживания. Контроль срока службы батареи и передача информации о её состоянии. Для СД-индикатора WaveLINE 6730-xxx. радиус действия без препятствий: ок. 100 м Частота передачи: 868 МГц. класс защиты: ИК 43 рабочая температура прибора: -5 °С до 50 °С размеры (В x Ш x Г): 168 мм x 38 мм x 13 мм			
	64 белый матовый	6720-64	6720-0-0001	1
	65 черный базальт	6720-65	6720-0-0002	1
66 сталь ¹⁾	6720-66	6720-0-0003	1	

1) Поверхность: окрашена.

	Универсальный сигнализатор WaveLINE		
	Для контроля состояния (открыто, закрыто) раздвижных окон, окон для крыш, дверей и ворот. Дополнительная возможность подключения одного внешнего беспотенциального датчика (с нормально-замкнутым или нормально-открытым контактом на выбор). Раздельное использование и контроль каналов. Универсальный сигнализатор WaveLINE передаёт актуальную информацию при изменении состояния. Регулярное послание телеграмм контролирует рабочее состояние датчиков. Крепление универсального сигнализатора WaveLINE и магнитов на винтах или клеящейся пленке. Аксессуары (клеящаяся пленка, винты, магнит) входят в комплект поставки. Батареи входят в комплект поставки. Срок службы батареи: тип. 5 лет, не требует обслуживания. Контроль срока службы батареи и передача информации о её состоянии. Макс. длина провода внешнего датчика: 5 м Поперечное сечение провода для подключения внешнего датчика: 0,14 - 0,5 мм² (одножильный) радиус действия без препятствий: ок. 100 м Частота передачи: 868 МГц. Для СД-индикатора WaveLINE 6730-xxx. Для встраиваемого приемника WaveLINE 6701. класс защиты: ИК 43 рабочая температура прибора: -5 °C до 50 °C размеры (В x Ш x Г): 118 мм x 30 мм x 22 мм		
	64 белый матовый 6721-64 6720-0-0004 1		
	65 черный базальт 6721-65 6720-0-0005 1		

1) См. лист этикеток для надписей 1799 xx.
2) Подробное описание программируемых функций в техническом руководстве по системе ABB i-bus KNX
3) Поверхность: окрашена.
4) pure сталь Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Встраиваемый приемник WaveLINE Для сигнализатора присутствия Busch-Wächter® WaveLINE. Для универсального датчика WaveLINE 6721-xx. Для включения электрических потребителей по радио-сигналу. Функция повторителя может быть активирована для расширения дальности действия. Для функций: постоянное ВКЛ/ВЫКЛ, таймер и управление световыми сценами. Задержка выключения: пределы регулировки 60 с - 30 мин. возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), Для универсального навесного или встроенного монтажа. Для монтажа в (заглубленных) монтажных коробках скрытой установки согласно DIN 4973-1. Управление более чем 48 адресами передатчиков. Частота приёма-передачи: 868 МГц. радиус действия без препятствий: ок. 100 м управление: Регулировочный потенциометр индикация: Индикация состояния выхода посредством светодиода. номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц/60 Гц входы: 1 напряжение опроса контактов: 230 В~, Строб-импульс, фазовый провод L выходы: 1х х нормально-открытый коммутируемая нагрузка: омическая нагрузка номинальный ток: 10 А выходное напряжение: 230 В~ номинальная мощность: 2300 Вт номинальная мощность: Емкостные номинальный ток: 10 АХ выходное напряжение: 230 В~ номинальная мощность: 2300 ВА номинальная мощность: Индуктивные номинальный ток: 10 А, при cos 0,6 выходное напряжение: 230 В~ номинальная мощность: 2300 ВА класс защиты: IP 20 рабочая температура прибора: -25 °С до 55 °С размеры (В x Ш x Г): 47 мм x 48 мм x 30 мм монтажная глубина: 30 мм		
	слоновая кость	6701	6700-0-0022 1/10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Сумеречный выключатель ¹⁾ ²⁾ с полем для надписи размер поля для надписи 57,8 x 9,8 мм задержка включения/выключения: ок. 3-6 мин (не регулируется) номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальный ток: 16 АХ номинальная мощность: 3680 Вт/ВА пороговая освещенность: 3 Люкс - 500 Люкс номинально класс защиты: IP 44 рабочая температура прибора: -35 °С до 55 °С		
	53 серый	2240 W-53	6500-0-0791 1/10
	54 альпийский белый	2240 W-54	6500-0-0792 1/10

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
 2) поле для надписи не подсвечивается