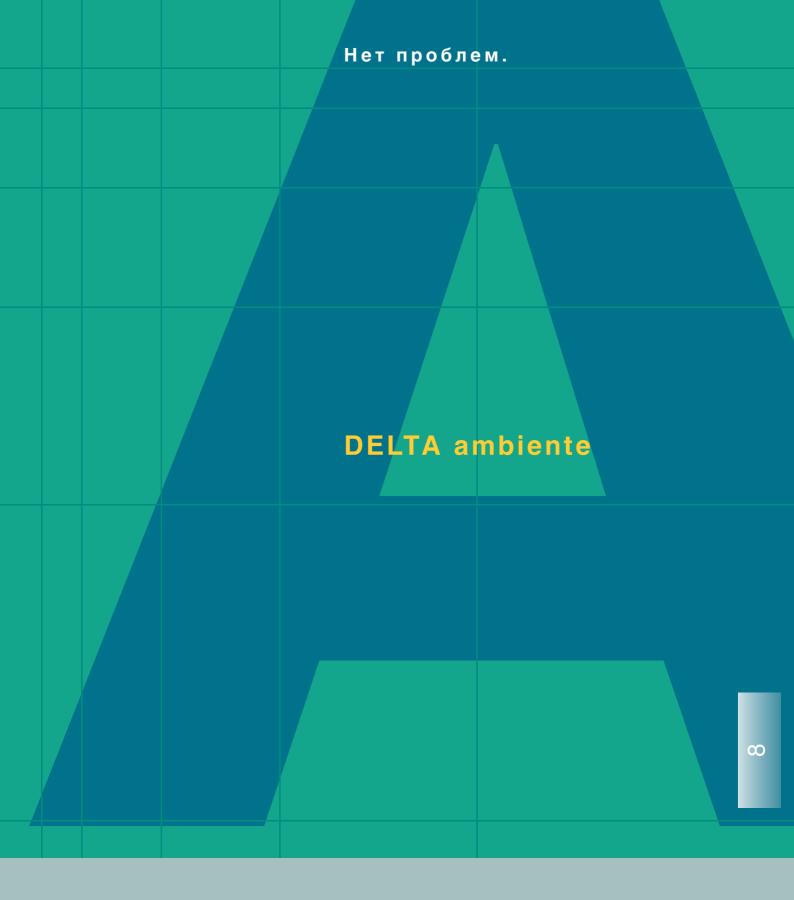
8/5	Введение
8/6	Рамки
8/6	Клавишные и кнопочные выключатели
8/7	Электрические розетки
8/8	Управление освещением
8/9	Датчики движения
8/11	Управление жалюзи
8/12	Регуляторы комнатной температуры
8/13	GAMMA <u>instabus</u>
8/15	Подключение коммуникационных систем
8/16	TV/RF/SAT
8/17	Принадлежности и запасные части





Необыкновенным помещениям необходимы необыкновенные выключатели и розетки – к ним не подойдет ни одна стандартная программа. Это мы учли при создании DELTA ambiente.

Так возникла программа выключателей экстракласса. Эксклюзивная по расцветкам и дизайну. Светящиеся дуги на клавишах выгодно подчеркивают оригинальность их поверхности.



Все это придает программе DELTA ambiente особое очарование.

Стиль Вашего дома становится просто совершенным.

Теперь иногда можно позволить себе завтрак в постель и не терять время на поиск более подходящего места.

универсальный выключатель

арктический белый/ арктический белый



<u>instabus</u> EIB кнопочный выключатель, 4-клавишный арктический белый/

арктический белый

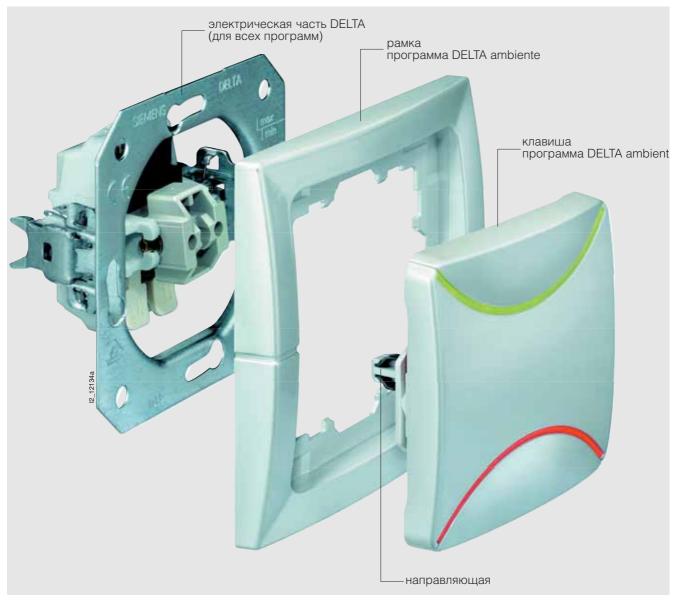


Компоненты программы **DELTA** ambiente:

- рамки из лакированного металла по выбору, "выпуклые" или "контурные"
- одинарные или двойные клавиши, подсветка в виде светящихся дуг
- поверхность клавиш выполнена в следующих комбинациях: арктический белый/сталь, королевский синий/клен и космический серый/CORIAN
- розетки с заземлением и повышенной защитой от прикосновения
- обширные функции для:
- подключения коммуникационных систем
- подключения к сетям для передачи данных и речи
- управления жалюзи
- регулирования температуры помещений
- регулирования уровня освещенности
- сигнализации движения
- GAMMA instabus



Обзор



Конструкция программы DELTA ambiente

Рамки

Данные для выбора и заказа

	исполнение	№ для заказа	ЦГ	МК*/ упак.
				штук
	Общие сведения для горизонтальной и вертикальной установки степень защиты: IP20			
	Рамки, размер 83 мм, контурные			
	• арктический белый (RAL 9002)			
	- одноместная, 83 мм x 83 мм	5TG1 511	021	1
	двухместная 154 мм x 83 мм	5TG1 512	021	1
	- трехместная 225 мм x 83 мм	5TG1 513	021	1
B	– четырехместная 296 мм x 83 мм	5TG1 514	021	1
	- пятиместная 367 мм x 83 мм	5TG1 515	021	1
	Промежуточная рамка 65 мм x 65 мм для электроустановочных изделий с лицевой платой 51 мм x 51 мм согласно DIN 49 075			
	• арктический белый (RAL 9002)	5TG1 506	021	1

Клавишные и кнопочные выключатели

	исполнение			№ для заказа	ЦГ	МК*/ упак штук
	Общие сведения размер клавиш: 65 мм x 65мм степень защиты: IP20					
	комментарий	раздел	стр.			
	удлинительные распорки, смотри	Клавишн. и кнопочные выключатели/Диммеры/ Принадл.и зап.части	11/16			
	 Нейтральная клавиша, прозрачные световые ду 	/ги				
	• арктический белый/арктический белый (аналог R	AL 9002)		5TG6 000	021	1
	• арктический белый/сталь (аналог RAL 9002/сталь)		5TG6 060	021	1
	электрическая часть	раздел	стр.			
	универсальный выключатель	Клавишные и кнопочные выключатели/Диммеры	11/2	5TA2 156	021	1/10
	кнопочный выключатель, 1 ПК с N-клеммой	то же	11/3	5TD2 117	021	1/10
	кнопочный выключатель с квитированием сигнала	то же	11/9	5TD2 114	021	1/10
	однополюсный выключатель	то же	11/3	5TA2 151	021	1/10
	выключатель с контролем отключения	то же	11/5	5TA2 150	021	1/10
	контрольный выключатель, 1ПК	то же	11/5	5TA2 108	021	1/10
	шинный соединитель DELTA UP 116, с промежуточным положением, одинарный	GAMMA автоматизация зданий	18/2	5WG1 116-2AB01	030	1
	Нейтральная клавиша кнопочного выключателя	я, прозрачная световая <i>д</i>	цуга			
	• арктический белый/арктический белый (аналог R	AL 9002)		5TG6 017	021	1
	• арктический белый/сталь (аналог RAL 9002/сталь)		5TG6 077	021	1
	электрическая часть	раздел	стр.			
	кнопочный выключатель, 1 НО	Клавишные и кнопочные выключатели/Диммеры	11/7	5TD2 120	021	1/10
	кнопочный выключатель, 1 HO с N-клеммой	то же	11/8	5TD2 116	021	1/10
	кнопочный выключатель, 1 ПК	то же	11/8	5TD2 123	021	1/10
	шинный соединитель DELTA UP 116, UP 116, без промежуточного положения, одинарный	GAMMA автоматизация зданий	18/2	5WG1 116-2AB21	030	1
	выключатель с контролем отключения	то же	11/5	5TA2 150	021	1/10
	контрольный выключатель, 1ПК	то же	11/5	5TA2 108	021	1/10
	кнопочный выключатель, 1 ПК с N-клеммой	то же	11/9	5TD2 117	021	1/10

Клавишные и кнопочные выключатели

	исполнение			№ для заказа	ЦГ	МК*/ упак. штук
S 1 /	 Нейтральная двойная клавиша, прозрачные све 	етовые дуги				штук
	• арктический белый/арктический белый (аналог F	RAL 9002)		5TG6 023	021	1
	• арктический белый/сталь (аналог RAL 9002/сталь	p)		5TG6 083	021	1
	электрическая часть	раздел	стр.			
	двухклавишный выключатель, 2ПК	Клавишные и кнопочные выключатели/Диммеры	11/6	5TA2 118	021	1/10
	двухклавишный выключатель	то же	11/5	5TA2 155	021	1/10
	шинный соединитель DELTA UP 116, с промежуточным положением, двойной	GAMMA автоматизация зданий	18/2	5WG1 116-2AB11	030	1
	Нейтральная двойная клавиша кнопочного вык прозрачная световая дуга	лючателя,				
	• арктический белый/арктический белый (аналог F	RAL 9002)		5TG6 018	021	1
	• арктический белый/сталь (аналог RAL 9002/сталь	p)		5TG6 078	021	1
	электрическая часть	раздел	стр.			
	двухклавишный кнопочный выключатель, 1 НО, 1 ПК	Клавишные и кнопочные выключатели/Диммеры	11/9	5TD2 115	021	1/10
	двухклавишный кнопочный выключатель, 2 НО	то же	11/10	5TD2 111	021	1/10
	шинный соединитель DELTA UP 116, без промежуточного положения, двойной	GAMMA автоматизация зданий	18/2	5WG1 116-2AB31	030	1

Электрические розетки

	исполнение			№ для заказа	ЦГ	МК*/ упак.
	Общие сведения крепление на винтах или распорках розетки с заземлением: 16 A, ~250 B; 10 A, токоведущие детали электрической части з автоматический возврат распорок в исходнбезвинтовые контактные зажимы представимедных и алюминиевых проводов сечением степень защиты: IP20 размер лицевой накладки: 65 мм x 65 мм	закрыты изоляционным материг ное положение пяют собой пружинные клеммы				штук
	комментарий раздел стр.					
	удлинительные распорки, смотри	Клавишные и кнопочные выключатели/Диммеры/ Принадлежн. и запасн.части	11/16			
Assertance of the last of the	Розетка с заземлением и повышенной з	ащитой от прикосновения				
•••	• арктический белый (аналог RAL 9002)			5UB1 800	021	1
	Розетка с заземлением, повышенной за и полем для надписи	щитой от прикосновения				
	• арктический белый (аналог RAL 9002)			5UB1 801	021	1
	Розетка с заземлением, повышенной за индикатором рабочего состояния и поле	щитой от прикосновения, ем для надписи				
0.00	• арктический белый (аналог RAL 9002)			5UB1 803	021	1
	комментарий	раздел	стр.			
4	технические характеристики, смотри	Технические характеристикі Розетки/ Розетка с заземлением и индикатором рабочего состояния	1/ 19/11			

^{*} Заказывается данное или кратное ему количество

Электрические розетки

	исполнение			№ для заказа	ЦГ	МК*/ упак. штук
Dampsmangsschutz B	Розетка с заземлением, защитой от перен повышенной защитой от прикосновения и	напряжения, индикаторами фу и полем для надписи	/нкций,			-
A CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR	• арктический белый (аналог RAL 9002)			5UB1 802	021	1
(Comments of the Comments of	комментарий	раздел	стр.			
<u> </u>	технические характеристики, смотри	Технические характеристики/ Розетки/Розетка с защитой от перенапряжения	19/11			
	Розетка с заземлением и откидывающей	ся наружной крышкой				
	• арктический белый (аналог RAL 9002)			5UB1 804	021	1

Управление освещением

	исполн	ение			№ для заказа	ЦГ	МК*/ упак штук
	размер степень	сведения лицевой накладки: 65 мм x 65 мм защиты: IP20					
опочные дим	імеры						
	Лицева	я накладка кнопочного диммера					
	• аркти	ческий белый (аналог RAL 9002)			5TC8 921	024	1
	СИМВОЛ	электрическая часть	раздел	стр.			1
	$\bigcap_{\mathbb{R}}$	регулятор яркости ламп накаливания, 50 – 400 Вт	Клавишные и кнопочные выключатели/ Диммеры	11/10	5TC8 256	024	1
	R	регулятор яркости ламп накаливания, 50—600 Вт, для схем включения и отключения ламп из двух точек	то же	11/10	5TC8 257	024	1
	R, L	регулятор яркости низковольтных галогенных ламп, с магнитными трансформаторами, 50 – 600 Вт, 25 – 500 ВА, для схем включения и отключения ламп из двух точек	то же	11/11	5TC8 283	024	1
	R, C	регулятор яркости низковольтных галогенных ламп, для электронных трансформаторов, 20 – 600 Вт, 20 – 525 ВА, для схем включения и отключения ламп из двух точек	то же	11/11	5TC8 284	024	1
	R, C	регулятор яркости низковольтных галогенных ламп, для электронных трансформаторов, 60 – 800 Вт, 60 – 800 ВА, для схем включения и отключения ламп из двух точек	то же	11/12	5TC8 258	024	1
	₽	электронный потенциометр, 1 – 10 В / 50 мА, с кнопочным выключателем	то же	11/14	5TC8 424	024	1
	\bigcirc	электронный потенциометр, кнопочный выключатель	то же	11/14	5TC8 425	024	1

Управление освещением

	исполнение				№ для заказа	ЦГ	МК*/ упак. штук
Сенсорные дим	имеры Лицевая накладка сенсорн	ого диммера					
	• арктический белый (аналог	RAL 9002)			5TG8 501	024	1
	символ мощность	электрическая часть	раздел	стр.			
		сенсорный диммер					
	20 – 400 Bt 20 – 300 BA	• без функции памяти	Клавишные и кнопочные выключатели/ Диммеры	11/12	5TC8 240	024	1
9		• с функцией памяти	то же	11/13	5TC8 232	024	1

Датчики движения

исполнение			№ для заказа	ЦГ	МК*/ упак.
Общие сведения размер детектора: 65 мм x 65 мм, степень защ	иты: IP20				штук
Детектор датчика движения 65 мм х 65 мм, детектор датчика движения реагирует на изменение температуры и инициирует коммутационный процесс освещение остается включенным до тех пор, пока детектор датчика движения обнаруживает движение, в противном случае отключается по истечении жестко предустановленной выдержки времени ок. 2 минут повторное включение освещения осуществляется только по истечении времени блокировки, составляющего 3 с детектор датчика движения применяется в комбинации с электрической частью датчика движения применяется в комбинации с электрической частью датчика движения, которая в зависимости от технического требования (релейная, симисторная или вспомогательная) заказывается отдельно комбинация со вспомогательными электрическими частями датчиков движения позволяет расширить зону действия в зависимости от желаемой высоты установки (1,10 или 2,20 м) предлагаются две различные версии благодаря модульности конструкции детекторы и электрические части могут применяться в различных комбинациях зона действия основного устройства может быть увеличена за счет подключения вспомогательных датчиков движения (макс. 10 шт.) количество подключаемых пассивных вспомогательных устройств (например, кнопочных выключателей, 1 НО, 5ТD2 120) неограниченное • высота установки 1,10 м					
• высота установки 1,10 м					
– арктический белый (аналог RAL 9002)		по запрос	У		
• высота установки 2,20 м					
– арктический белый (аналог RAL 9002)			по запрос	У	
электрическая часть	раздел	стр.			
релейная электр. часть датчика движения	датчики движения	12/2	5TC1 500	024	1
симисторная электр.часть датчика движения	то же	12/3	5TC1 501	024	1
дополнительная эл.часть датчика движения	то же	12/4	5TC1 502	024	1
технические характеристики					
угол захвата	ок. 180°		_		
высота установки	1,10 м / 2,20 м (в завис	сим.от версии)			
поле захвата					
• детектор для высоты установки 1,10 м	ок. 10 м х 12 м				
• детектор для высоты установки 2,20 м	ок. 12 м х 12 м				
количество линз / уровней					
• детектор для высоты установки 1,10 м	18 / 2				
• детектор для высоты установки 2,20 м	26 / 3				
номин. напряжение электрической части	~230 В, 50 Гц				
рабочая температура	ок. –20 – +45 °C				
жесткая уставка времени	ок. 2 мин				
время блокировки после отключения	ок. 3 с				
уровень освещенности	ок. 0 – 80 люкс / днев	ной режим			
количество вспомогательных устройств, подключаемых к электрической части	·				
• вспомогательные датчики движения	макс. 10				
• механические кнопочные выключатели	неограниченное	_			

Датчики движения

	исполнение			№ для заказа	ЦГ	МК*/ упак.
	Детектор датчика движения "Комфорт"					
	65 мм х 65 мм					
The same of the last	детектор датчика движения "Комфорт" реагирует на изменение температуры и инициирует коммутационный процесс					
	освещение остается включенным до тех пор, пока детектор датчика движения обнаруживает движение, в противном случае, по истечении устанавливаемой					
	выдержки времени, отключается					
-	повторное включение освещения осуществляет блокировки, составляющего 3 с					
	детектор датчика движения "Комфорт" применя					
	частью датчика движения, которая в зависимос (релейная, симисторная или вспомогательная)					
	комбинация со вспомогательными электрическ					
	позволяет расширить зону действия в зависимости от желаемой высоты установки (1 10 или 2 20 м) прелл	агаются пве			
	различные версии					
	благодаря модульности конструкции детекторы применяться в различных комбинациях	і и электрические част	и могут			
	детектор датчика движения "Комфорт" может та	акже устанавливаться	В			
	кратковременный режим работы таким образом можно, например, включать аку	стический сигнализато	ор (звонок) для			
	контроля входной двери					
	зона действия основного устройства может быть увеличена за счет подключения вспомогательных датчиков движения (макс. 10 шт.)					
	количество подключаемых пассивных вспомогательных устройств (например,					
	кнопочных выключателей, 1 HO, 5TD2 120) неог чувствительность детектора можно плавно регу					
	• высота установки 1,10 м	ум розать в продолах с	у до ус до гос ус			
	– арктический белый (аналог RAL 9002)				y	
	• высота установки 2,20 м					
	– арктический белый (аналог RAL 9002)			по запросу	У	
	электрическая часть	раздел	стр.			
	релейная электрическая часть датчика движения	датчики движения	12/2	5TC1 500	024	1
	симисторная электрическая часть датчика движения	то же	12/3	5TC1 501	024	1
	дополнительная электрическая часть датчика движения	то же	12/4	5TC1 502	024	1
	технические характеристики					
	угол захвата	ок. 180°		_		
	высота установки	1,10 м / 2,20 м (в зави версии)	СИМОСТИ ОТ			
	поле захвата			_		
	• детектор для высоты установки 1,10 м	ок. 10 м х 12 м				
	• детектор для высоты установки 2,20 м	ок. 12 м х 12 м				
	количество линз / уровней	10.70				
	• детектор для высоты установки 1,10 м	18 / 2				
	• детектор для высоты установки 2,20 м	26/3				
	номинальное напряжение электрической части					
	рабочая температура	ок20 - +45 °C				
	выдержка времени	ок. 10 с – 30 мин				
	время блокировки после отключения	OK. 3 C	way naver			
	уровень освещенности	ок. 0 – 80 люкс / днев	внои режим			
	количество вспомогательных устройств, подключаемых к электрической части					
	• вспомогательные датчики движения	макс. 10				
	• механические кнопочные выключатели	неограниченное				

Управление жалюзи

Данные	для	выбор	ра и	заказа
--------	-----	-------	------	--------

	исполнение			№ для заказа	ЦГ	МК*/ упак штук
	Общие сведения размер клавиш: 65 мм х 65 мм степень защиты: IP20					
	Клавиша с символами Вверх/Вниз, проз	рачные световые дуги				
	• арктический белый/арктический белый (а	аналог RAL 9002)		5TG6 021	021	1
	• арктический белый/сталь (аналог RAL 900	02/сталь)		5TG6 081	021	1
	электрическая часть	раздел	стр.			
\\ \tag{\pi}	шинный соединитель DELTA UP 116, с промежуточным положением, одинарный	GAMMA автоматизация зданий	18/2	5WG1 116-2AB01	030	1
1 4	Двойная клавиша с символами Вверх/Вн	низ, прозрачные световые ду	и			
	• арктический белый/арктический белый (а	аналог RAL 9002)		5TG6 026	021	1
	• арктический белый/сталь (аналог RAL 900	02/сталь)		5TG6 086	021	1
	электрическая часть	раздел	стр.			
VV	шинный соединитель DELTA UP 116, с промежуточным положением, двойной	GAMMA автоматизация зданий	18/2	5WG1 116-2AB11	030	1
	концевым выключателем • с обширной функциональностью (смотри • управление при помощи меню посредств • арктический белый (аналог RAL 9002)		телей	по запросу		
	комментарий	раздел	стр.	•		
VILLE OF THE PARTY	солнечный датчик заказывается отдельно, смотри	Принадлежности и запасные части	8/18	5TC1 526	024	1
	следующие промежуточные рамки, 65 мм x 65 мм, заказываются отдельно:					
	• арктический белый (аналог RAL 9002)			по запросу		
	характеристика изделия					
	изделие для скрытой установки без входа д	для вспомогательного устройств	а			
	~230 В, 50 Гц (требуется провод N)					
	крепление на винтах или распорках			_		
	способ присоединения: винтовые зажимы два электрически взаимно блокированные переключения ок. 1 с	реле с минимальным временем		_		
	перекрывание питания при исчезновении н	напряжения сети меньше чем на	1 0.2 c			
	общая потребляемая мощность: макс. двиг	•				
	длительность импульса: 2 мин заводская усперепрограммирование до 12 мин			_		
	точность хода таймера: ± 1 мин за месяц					
	запас хода таймера: ок. 24 ч					
	количество уставок времени коммутации: м запоминающих устройства)	лакс. 18 (возможно разделение н	на три			
	предустановленное на заводе время перек	лючения для быстрого ввода в				
	эксплуатацию					
	эксплуатацию возможен сброс в начальное предустановл	ленное на заводе состояние		_		

Управление жалюзи

	исполнение			№ для заказа	ЦГ	МК*/ упак. штук
or o	Устройство управления жалюзи, разде, установки, двойное, с раздельным упра реле для управления несколькими жалюзи каждое разделительное реле управляет двесли подключаются дополнительные раздимеется возможность раздельного управлинопочные выключатели жалюзи (напримеразделительное реле встраивается в монт проводки (монтажная коробка скрытой при проводки от 100 мм х 100 мм) только для режима, совпадающего по фаз 8 А (АС1) либо 3 А (инд.), ~230 В, 50 Гц, 58	вълением 1 либо рольставнями зумя двигателями, также и в том с елительные реле ения подключенных двигателей ч р, 5TA2 114) ажную коробку скрытой либо отк оводки от Ø 70 мм или коробка от е	ерез	5TC1 270	024	1
	комментарий	раздел	стр.			
	технические характеристики, смотри	Технические характеристики/ Управление жалюзи/ Устройство управления жалюзи, разделительное реле для скрытой установки	19/58			
SIEMENS CE	Устройство управления жалюзи, раздел установки, компактное реле для управления несколькими жалюзи к каждому компактному разделительному у двигателя, причем тот привод, который по, может дополнительно отдельно управляты выключатель при каскадировании к каждому компактно подключить по двигателю, каждый из кото через кнопочные выключатели жалюзи разделительное реле встраивается в монт проводки (монтажная коробка скрытой пр коробка открытой проводки от 75 мм х 75 голько для режима, совпадающего по фаз 8 А (АС1) либо 3 А (инд.), ~230 В, 50 Гц, 50	и либо рольставнями реле можно подключить макс. два дключен к маркированным клемм ся через кнопочный жалюзийный му разделительному реле можно рых также будет отдельно управл ажную коробку скрытой либо отк оводки от Ø 60 мм, глубиной 40 м мм от Ø 60 мм, глубиной 40 м е	іам, іяем крытой	5TC1 271	024	1
	комментарий	раздел	стр.			
	технические характеристики, смотри	Технические характеристики/ Управление жалюзи/Устройство управления жалюзи, разделительное реле для скрытой установки	19/59			

Регуляторы комнатной температуры

	исполнение			№ для заказа	ЦГ	МК*/ упак. штук
	Общие сведения для отдельных устройств и комбинаций с креплением на винтах степень защиты: IP20 размер лицевой накладки: 65 мм х 65 мм					
	Лицевая накладка регулятора комнатной	температуры, НЗ/ПК				
	• арктический белый (аналог RAL 9002)			5TC9 263	024	1
34	электрическая часть	раздел	стр.			
3	регулятор комнатной температуры, коммутирующий контакт – НЗ	Регулирование температуры помещений	14/2	5TC9 200	024	1
,,	регулятор комнатной температуры, 1 ПК	то же	14/2	5TC9 201	-	1
0 5 E	Лицевая накладка регулятора комнатной с переключателем на три положения возможные положения: автоматический режим, постоянная дневная понижение температуры в ночное время		H0e			
1 % !!	• арктический белый (аналог RAL 9002)			5TC9 266	024	1
3	электрическая часть	раздел	стр.			
	регулятор комнатной температуры с переключателем на три положения	Регулирование температуры помещений	14/2	5TC9 202	024	1

GAMMA instabus

	исполнение			№ для заказа	ЦГ	MK*/
						упак
						штук
	Общие сведения размер клавиш: 65 мм x 65 мм					
11	Кнопочный выключатель UP 284, 4-кл с полем для надписи, подсветкой для ор		пинкот			
	• арктический белый/арктический белы	й (аналог RAL 9002)		5WG1 284-2AB01	030	1
	• арктический белый/сталь (аналог RAL	9002/сталь)		5WG1 284-2AB03	030	1
	электрическая часть	раздел	стр.			
	шинный соединитель UP 110	284, 4-клавишный ой для ориентации и индикацией состояния зий белый (аналог RAL 9002) 5WG1 284-2AB01 030 алог RAL 9002/сталь) 5WG1 284-2AB03 030 алог RAL 9002/сталь 6 алог RAL 9002/сталь 6 алог RAL 9002/сталь 70 же 18/2 5WG1 110-2AB03 030 алог RAL 9002/сталь 6 алог RAL 9002/				
	• глубина монтажа 27 мм		18/2	5WG1 110-2AB03	030	1
	• глубина монтажа 19 мм	то же	18/2	5WG1 110-2AB11	030	1
00 4>	в зависимости от выбора типа шрифта и четырьмя клавишами могут выбираться коммутационные команды или изменяты значения яркости в % разрешение LCD: 132 x 65 пикселей шрифтовые наборы: выбираются или пфоновая подсветка: постоянно "ВКЛ" ил нажатия на клавишу с устанавливаемым шинной телеграммы или аварийной фунаварийные функции: оптически и/или ак квитирования	на дисплее отображается до сообщения, инициализиров ся температурные уставки и роизвольно конфигурируют и постоянно "ОТКЛ", посреди временем слежения либо ониции	о 5 строчек ваться і/или ся дством			
JA	бесконтактная коммутация при идентиф встроенный пассивный инфракрасный и температуры в зоне действия может использоваться как отдельное ус при подключении вспомогательных датч	детектор (PIR) реагирует на тройство, а также в режиме				
Contract of the last of the la		2)		5WG1 256-2AR01	030	1
		-1		5.7G1 200 EAD01	550	
		2)		5WG1 256-2AB02	030	1
	•		стр.	2. C. 250 E/120E	550	•
	шинный соединитель UP 110					
		030	1			
	• глубина монтажа 19 мм		18/2	5WG1 110-2AB11	030	1
	,					
		возможностью уменьшен посредством шторок сле				
	дальность действия	(при высоте установки 1, ок. 12 м (при высоте установки 2, ок. 6 м боковая ок. 6 м в обе стор (оба исполнения)	20 м)			
		между 100 и 20 %				
	фотоэлемент	ступенчато регулируемый ок. 1 люкс до 1000 люкс (от дневного до ночного р				

GAMMA instabus

	исполнение			№ для заказа	ЦГ	МК*/
						штук
\$	Регулятор комнатной температуры UF применим в качестве двухпозиционного р качестве регулятора непрерывного дейс для управления электротермическими из сервоприводами пять светодиодов для индикации режима кнопка присутствия ручка настройки для изменения базового	регулятора (термостата) ил гтвия пи электромоторными пработы	ИВ			штук
	• арктический белый (аналог RAL 9002)			5WG1 253-2AB03	030	1
	электрическая часть	раздел	стр.			
	шинный соединитель UP 110					
	• глубина монтажа 27 мм	GAMMA автоматизация зданий	18/2	5WG1 110-2AB03	030	1
	• глубина монтажа 19 мм	то же	18/2	5WG1 110-2AB11	030	1
instatus EIB	Интерфейс UP 142, RS 232 обеспечивает подключение персонально параметрирования, визуализации, прото шины скорость передачи: 9600 бодов					
	• арктический белый (аналог RAL 9002)			5WG1 142-2AB01	030	1
	электрическая часть	раздел	стр.			
	шинный соединитель UP 110					
	• глубина монтажа 27 мм	GAMMA автоматизация зданий	18/2	5WG1 110-2AB03	030	1
	• глубина монтажа 19 мм	то же	18/2	5WG1 110-2AB11	030	1
· [2]	Интерфейс UP 142 E позволяет через встроенный разъем USE компьютер к KNX EIB с целью адресации протоколирования и диагностики абонерато подключение может осуществляться стандартным протоколом, либо с проток скорость передачи: 9600 бодов (19.200 б	и, параметрирования, визуа итов шины по выбору: либо в соответо олом FT1.2	лизации,			
	• арктический белый (аналог RAL 9002)			5WG1 142-2EB01		
	электрическая часть	раздел	стр.			
	шинный соединитель UP 110	GAMMA автоматизация зданий		•		
	• глубина монтажа 27 мм	то же	18/2	5WG1 110-2AB03	030	1
	• глубина монтажа 19 мм	то же	18/2	5WG1 110-2AB11	030	1
	шинный соединитель UP 114	то же	18/2	5WG1 114-2AB02	030	1
	Функциональный модуль UP 563 для дистанционного управления розетка коммутационный исполнительный элеме соединителем для подключения к розеткам с пружиннь двухместных розеток и розеток с защитс предпосылкой для интеграции дистанции программу DELTA ambiente является при 60 мм с надетым компенсационным колы	нт 10 А со встроенным шин іми зажимами и заземлениє й от перенапряжения) онно управляємой розетки менение монтажных коробо	ем (кроме з к глубиной	5WG1 563-2AB11	030	1
10 (6)	комментарий	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,				
	розетка с заземлением и соответствующ рекомендуется выбирать розетку с индии этом случае в любое время можно опред элементов	катором рабочего состояни	я, так как в			

Подключение коммуникационных систем

	исполнение			№ для заказа	ЦГ	МК*, упак штук
	Общие сведения размер лицевой накладки: 65 мм x 65 мм					
	Лицевая накладка к розетке ТАЕ					
	• арктический белый (аналог RAL 9002)			5TG1 500	021	1
	электрическая часть	раздел	стр.			
	TAE 6F+N, цвет черный 1)	Устройства для подключения коммуникационных систем	15/2	5TG2 853	021	1
		то же	15/2	5TG2 480	021	1/5
	ТАЕ 2x 6/6NFF, цвет черный 1)	то же	15/3	5TG2 854	021	1/3
	UAE 8/6 / TAE 6F+N, цвет черный		15/3	5TG2 855	021	1
		то же		5TG2 467-2		1
	розетка к акустическим колонкам, одинарная	то же	15/6 15/6	5TG2 467-2 5TG2 468-2		1
	розетка к акустическим колонкам, двойная	то же	13/0	31G2 400-2	021	- '
	1) исполнение для Австрии по запросу.					
	Лицевая накладка к розетке UAE для электрической части кат. 3 и кат. 5 фирмы Rute для электрической части кат. 6 фирмы BTR (E-DAT) с выходом под углом 45° для одинарных и двойных					
100	• арктический белый (аналог RAL 9002)			5TG1 521	021	1/1
	электрическая часть	раздел	стр.			
	розетка UAE, кат. 3, ф. Rutenbeck, 1 x 8-полюсная	Устройства для подключения коммуникационных систем	15/3	5TG2 417	021	1
	розетка UAE, кат. 3, ф. Rutenbeck, 2 x 8-полюсная	то же	15/3	5TG2 406	021	1
	розетка UAE, кат. 5e, ф. Rutenbeck, 1 x 8-полюсная	то же	15/3	5TG2 418	021	1
	розетка UAE, кат. 5e, ф. Rutenbeck, 2 x 8-полюсная	то же	15/3	5TG2 407	021	1
	розетка UAE, real кат. 6, Rutenbeck, 2 x 8-полюсная	то же	15/4	5TG2 448	021	1
	комментарий					
	Лицевая накладка к розетке UAE комбинируется с • электрическими частями AMJ45 и UMJ45 Up 0 (бе: gaertner, • электрическими частями AMP-TWIST-6S Plannar L		•			
	• электрическими частями категории 5е UP 0 фирмы		лпоо и			
	Лицевая накладка к розетке UAE, с полем для на для электрической части кат. 3 и кат. 5 фирмы Rute для электрической части кат. 6 фирмы BTR (E-DAT) с выходом под углом 45° для одинарных и двойных					
	• арктический белый (аналог RAL 9002)			5TG1 522	021	1/1
	электрическая часть	раздел	стр.			
	розетка UAE, кат. 3, ф. Rutenbeck, 1 x 8-полюсная	Устройства для подключения коммуникационных систем	15/3	5TG2 417	021	1
	розетка UAE, кат. 3, ф. Rutenbeck, 2 x 8-полюсная	то же	15/3	5TG2 406	021	1
	розетка UAE, кат. 5e, ф. Rutenbeck, 1 x 8-полюсная	то же	15/3	5TG2 418	021	1
	розетка UAE, кат. 5e, ф. Rutenbeck, 2 x 8-полюсная	то же	15/3	5TG2 407	021	1
	розетка UAE, кат. 6, ф. BTR, 2 x 8–полюсная	то же	15/4	5TG2 448	021	1/10
	комментарий					
	Лицевая накладка к розетке UAE комбинируется с • электрическими частями AMJ45 и UMJ45 Up 0 (бе: gaertner,	з лицевой накладки) фи	ірмы Tele-			

TV/RF/SAT

	исполнение			№ для заказа	ЦГ	МК*/ упак. штук
	Общие сведения размер лицевой накладки: 65 мм x 65 м	M				
	Лицевые накладки к розеткам для аг TV/RF/SAT (ТВ/Радио/Спутник) исполнение с 2 отверстиями	нтенн				
	• арктический белый (аналог RAL 9002))		5TG1 516	021	1
	электрическая часть	раздел	стр.			
	тупиковая антенная розетка, широкополосная	Устройства для подключения коммуникационных систем	15/2	5TG2 485	021	1/5
	проходная/концевая антенная розетка, широкополосная	то же	15/2	5TG2 484	021	1/5
	Лицевые накладки к розеткам для ан TV/RF/SAT (ТВ/Радио/Спутник) исполнение с 3 отверстиями	нтенн				
•••	• арктический белый (аналог RAL 9002			5TG1 518	021	1
00	Лицевые накладки к розеткам для ан TV/RF/SAT (ТВ/Радио/Спутник) исполнение с 4 отверстиями с двойным присоединением SAT совместима с SAT-розетками фирмы Н					
0.0	• арктический белый (аналог RAL 9002)			5TG1 517	021	1

Принадлежности и запасные части

	исполнение	№ для заказа	ЦГ	МК*/ упак штук
ополнительні	ые устройства			
	Общие сведения размер лицевой накладки: 65 мм x 65 мм			
-	Заглушка крепление на винтах или распорках			
•	• арктический белый (аналог RAL 9002)	5TG1 510	021	1
	Заглушка с отверстием для выхода кабеля			
	крепление на винтах или распорках • арктический белый (аналог RAL 9002)	5TG1 507	021	1
••				
	Световой индикатор ~250 В, с трансформатором			
	с софитной лампой ~12 В с красным фильтром			
	• арктический белый (аналог RAL 9002)	5TD2 850	021	1
ринадлежнос	ти для диммеров Запасные предохранители			
	250 B			
	• Т 1,6 Н 250 В для регуляторов яркости ламп накаливания, 50 – 400 Вт (5TC8 256) для сенсорных регуляторов яркости, с/без функции памяти, 20 – 400 Вт (5TC8 240 / 5TC8 232)	5TG8 302	024	1/10
	• T 2,5 H 250 B	5TG8 305	024	1/10
	для регуляторов яркости ламп накаливания, 50 – 600 Вт (5ТС8 257) для регуляторов яркости низковольтных галогенных ламп с электромагнитными трансформаторами (5ТС8 286)			
	для регуляторов яркости ламп накаливания, 50 – 600 Вт (5TC8 257) для регуляторов яркости низковольтных галогенных ламп с	5TG8 330	024	1/10
	для регуляторов яркости ламп накаливания, 50 – 600 Вт (5TC8 257) для регуляторов яркости низковольтных галогенных ламп с электромагнитными трансформаторами (5TC8 286) • Т 4 Н 250 В для регуляторов яркости низковольтных галогенных ламп с магнитными трансформаторами (5TC8 283) для электронных потенциометров (5TC8 424 и 5TC8 420)	5TG8 330 5TG8 400	024	
апасные част	для регуляторов яркости ламп накаливания, 50 — 600 Вт (5TC8 257) для регуляторов яркости низковольтных галогенных ламп с электромагнитными трансформаторами (5TC8 286) • Т 4 Н 250 В для регуляторов яркости низковольтных галогенных ламп с магнитными трансформаторами (5TC8 283) для электронных потенциометров (5TC8 424 и 5TC8 420) для регуляторов частоты вращения (5TC8 604 и 5TC8 603) • Т 5 Н 250 В для регуляторов яркости люминесцентных ламп, 20 — 1000 ВА (5TC8 407)			
апасные част	для регуляторов яркости ламп накаливания, 50 — 600 Вт (5TC8 257) для регуляторов яркости низковольтных галогенных ламп с электромагнитными трансформаторами (5TC8 286) • Т 4 Н 250 В для регуляторов яркости низковольтных галогенных ламп с магнитными трансформаторами (5TC8 283) для электронных потенциометров (5TC8 424 и 5TC8 420) для регуляторов частоты вращения (5TC8 604 и 5TC8 603) • Т 5 Н 250 В для регуляторов яркости люминесцентных ламп, 20 — 1000 ВА (5TC8 407)			
апасные част	для регуляторов яркости ламп накаливания, 50 – 600 Вт (5TC8 257) для регуляторов яркости низковольтных галогенных ламп с электромагнитными трансформаторами (5TC8 286) • Т 4 Н 250 В для регуляторов яркости низковольтных галогенных ламп с магнитными трансформаторами (5TC8 283) для электронных потенциометров (5TC8 424 и 5TC8 420) для регуляторов частоты вращения (5TC8 604 и 5TC8 603) • Т 5 Н 250 В для регуляторов яркости люминесцентных ламп, 20 – 1000 ВА (5TC8 407) и Запасная софитная лампа для электрической части светового индикатора	5TG8 400	024	1/10

Принадлежности и запасные части

	исполнение			№ для заказа	ЦГ	МК*/ упак. штук
	Запасной модуль защиты от пер для розеток с заземлением и защи			5UH1 300	021	1
	Комплект запасных фильтров д в один комплект входят 2 красных,		фильтра	5TG1 898	021	1 K∏
W	Лампа тлеющего разряда, безоп	асная для прикосновения				
	~230 В яркость					
	слабая	0,18 мА	белый	5TG7 321	021	1/10
	средняя	0,9 мА	серый	5TG7 332	021	1/10
	большая	1,35 мА	СИНИЙ	5TG7 342	021	1/10
	Лампа накаливания цвет цоколя белый					
	напряжение	потребление электроэнергии	цвет цоколя			
	8 B	35 мА	белый	5TG7 313	021	1/10
	12 B	40 мА	белый	5TG2 785	021	1/10
	24 B	20 мА	белый	5TG7 314	021	1/10
ринадлежнос	ти для устройств управлен	ния жалюзи				
	Солнечный датчик с кабелем длиной 2 м (с возможностью удлинения до 25 м) солнечный датчик вместе с устройством управления жалюзи "Комфорт" позволяет реализовывать защиту от солнца и функции сумеречного выключателя				024	1
77.7	комментарий	раздел	стр.			
7	технические характеристики, смотри	Технические характеристики/Управлен жалюзи/ Устройство управления жалюзи "Комфорт"	19/54 ие			