



Низковольтное оборудование

Светосигнальная аппаратура, 22 мм

Технический каталог

Power and productivity
for a better world™



Новое в этом каталоге

- 
- ! Онлайн-заказ специальной маркировки**
 - ! Расширенный ассортимент устройств аварийной остановки**
 - ! Расширенный ассортимент кнопок остановки в модульной и компактной сериях**
 - ! Компактные кнопки с подсветкой**
 - ! Трехпозиционные переключатели с рабочим центральным положением**
 - ! Джойстики**
 - ! Новые потенциометры**
 - ! Ламповый блок со встроенным светодиодом**
 - ! Микроконтактный блок**
- Сигнальные стойки/оптические модули:**
- ! Светосигнальный элемент с мигающим светом на 24 В (AC) DC, 115В AC и 230 В AC, теперь со встроенным светодиодом**



Сигнальные лампы/ сигнальные лампы со встроенными светодиодами

Компактная серия



Минимальное количество заказа: 10 шт.

Сигнальная лампа (корпус) с патроном BA 9s, лампы заказываются отдельно

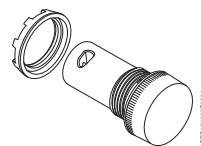
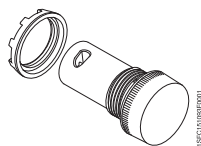
Описание	Кол-во в упаковке: 10 шт.		Масса, кг
	Тип	Код для заказа	
● Красный	CL-100R	1SFA 619 402 R1001	0,018
● Зеленый	CL-100G	1SFA 619 402 R1002	0,018
● Желтый	CL-100Y	1SFA 619 402 R1003	0,018
● Синий	CL-100L	1SFA 619 402 R1004	0,018
○ Белый	CL-100W	1SFA 619 402 R1005	0,018
○ Прозрачный	CL-100C	1SFA 619 402 R1008	0,018

Сигнальная лампа со встроенным светодиодом. Срок службы >50 000 часов

Цвет	Ном. ток мА	Длина волны нм	Яр-кость мкд	Кол-во в упаковке: 10 шт.		Масса, кг
				Тип	Код для заказа	
Номинальное напряжение 12 В, DC ¹⁾						
● Красный	30	625	60	CL-501R	1SFA 619 402 R5011	0,023
● Зеленый	15	520	126	CL-501G	1SFA 619 402 R5012	0,023
● Желтый	30	590	60	CL-501Y	1SFA 619 402 R5013	0,023
● Синий	30	470	22	CL-501L	1SFA 619 402 R5014	0,023
○ Белый	30	2) ²⁾	88	CL-501W	1SFA 619 402 R5015	0,023
Номинальное напряжение 24 В, AC/DC						
● Красный	15	625	60	CL-502R	1SFA 619 402 R5021	0,023
● Зеленый	15	520	126	CL-502G	1SFA 619 402 R5022	0,023
● Желтый	15	590	60	CL-502Y	1SFA 619 402 R5023	0,023
● Синий	15	470	22	CL-502L	1SFA 619 402 R5024	0,023
○ Белый	15	2) ²⁾	88	CL-502W	1SFA 619 402 R5025	0,023
Номинальное напряжение 48 В, AC/DC						
● Красный	15	625	60	CL-504R	1SFA 619 402 R5041	0,023
● Зеленый	15	520	126	CL-504G	1SFA 619 402 R5042	0,023
● Желтый	15	590	60	CL-504Y	1SFA 619 402 R5043	0,023
● Синий	15	470	22	CL-504L	1SFA 619 402 R5044	0,023
○ Белый	15	2) ²⁾	88	CL-504W	1SFA 619 402 R5045	0,023
Номинальное напряжение 60 В, AC/DC						
● Красный	15	625	60	CL-505R	1SFA 619 402 R5051	0,023
● Зеленый	15	520	126	CL-505G	1SFA 619 402 R5052	0,023
● Желтый	15	590	60	CL-505Y	1SFA 619 402 R5053	0,023
● Синий	15	470	22	CL-505L	1SFA 619 402 R5054	0,023
○ Белый	15	2) ²⁾	88	CL-505W	1SFA 619 402 R5055	0,023
Номинальное напряжение 110-130 В, AC						
● Красный	15	625	60	CL-513R	1SFA 619 402 R5131	0,023
● Зеленый	15	520	126	CL-513G	1SFA 619 402 R5132	0,023
● Желтый	15	590	60	CL-513Y	1SFA 619 402 R5133	0,023
● Синий	15	470	22	CL-513L	1SFA 619 402 R5134	0,023
○ Белый	15	2) ²⁾	88	CL-513W	1SFA 619 402 R5135	0,023
Номинальное напряжение 110-130 В, DC ¹⁾						
● Красный	15	625	60	CL-515R	1SFA 619 402 R5151	0,023
● Зеленый	15	520	126	CL-515G	1SFA 619 402 R5152	0,023
● Желтый	15	590	60	CL-515Y	1SFA 619 402 R5153	0,023
● Синий	15	470	22	CL-515L	1SFA 619 402 R5154	0,023
○ Белый	15	2) ²⁾	88	CL-515W	1SFA 619 402 R5155	0,023
Номинальное напряжение 220 В, DC ¹⁾						
● Красный	15	625	60	CL-520R	1SFA 619 402 R5201	0,023
● Зеленый	15	520	126	CL-520G	1SFA 619 402 R5202	0,023
● Желтый	15	590	60	CL-520Y	1SFA 619 402 R5203	0,023
● Синий	15	470	22	CL-520L	1SFA 619 402 R5204	0,023
○ Белый	15	88	2) ²⁾	CL-520W	1SFA 619 402 R5205	0,023
Номинальное напряжение 230 В, AC						
● Красный	15	625	60	CL-523R	1SFA 619 402 R5231	0,023
● Зеленый	15	520	126	CL-523G	1SFA 619 402 R5232	0,023
● Желтый	15	590	60	CL-523Y	1SFA 619 402 R5233	0,023
● Синий	15	470	22	CL-523L	1SFA 619 402 R5234	0,023
○ Белый	15	2) ²⁾	88	CL-523W	1SFA 619 402 R5235	0,023
Номинальное напряжение 380 В, AC						
● Красный	15	625	60	CL-530R	1SFA 619 402 R5301	0,023
● Зеленый	15	520	126	CL-530G	1SFA 619 402 R5302	0,023
● Желтый	15	590	60	CL-530Y	1SFA 619 402 R5303	0,023
● Синий	15	470	22	CL-530L	1SFA 619 402 R5304	0,023
○ Белый	15	2) ²⁾	88	CL-530W	1SFA 619 402 R5305	0,023
Номинальное напряжение 415 В, AC						
● Красный	15	625	60	CL-541R	1SFA 619 402 R5411	0,023
● Зеленый	15	520	126	CL-541G	1SFA 619 402 R5412	0,023
● Желтый	15	590	60	CL-541Y	1SFA 619 402 R5413	0,023
● Синий	15	470	22	CL-541L	1SFA 619 402 R5414	0,023
○ Белый	15	2) ²⁾	88	CL-541W	1SFA 619 402 R5415	0,023

¹⁾ Следует соблюдать полярность при подаче питания от источника постоянного тока, где должны быть правильно подключены клеммы + и -.
На изделии указано X1 (+) и X2 (-).

²⁾ X=0,31, Y=0,32



Маркировка

См. раздел «Шильдики с надписью».

Предусмотрена также возможность онлайн-заказа специальной маркировки элемента управления.





Светосигнальная аппаратура, 22 мм

Содержание

Описание всего ассортимента изделий	2
Полный ассортимент	4

Модульная серия

Общее описание	7
Изображение в разобранном состоянии	8
Комбинации контактных блоков	9
Кнопки, тип МР	10
Двойные кнопки, тип МРD	12
Грибовидные кнопки, тип МРМ	15
Грибовидные кнопки, тип МРMT	16
Кнопки остановки, тип МРЕТ/МРЕР/МРЕК	17
Кнопки аварийной остановки, тип МРMT, МРMP	18
Двух- и трехпозиционные переключатели, тип M2SS, M3SS	20–24
Трехпозиционные переключатели, с рабочим центральным положением, тип M3SSC	22
Переключатели с ключом на два и три положения, тип M2SSK, M3SSK	25
Тумблеры на два и три положения, тип MTS	26
Джойстики, тип MJS	26
Кнопки специального назначения, 30 мм, тип КР6	27
Кнопки сброса, тип КРR	28
Сигнальные лампы, тип ML	29
Зуммеры, тип KB	30
Потенциометры, тип MT	30
Аксессуары	31
– Контактные блоки	31
– Ламповые блоки	31–33
Технические характеристики	39

Компактная серия

Общее описание	43
Кнопки, тип СР	44
Кнопки аварийной остановки, тип СЕ	45
Двух- и трехпозиционные переключатели, тип CSS2, CSS3	46
Сигнальные лампы/сигнальные лампы со встроенным светодиодом, тип CL	47
Кнопки с подсветкой, тип СР	47/1
Аксессуары	48
Технические характеристики	52

Кнопочные посты и корпуса

Общее описание	55
Кнопочные посты, пластиковые корпуса	56
Аксессуары для пластиковых корпусов	58
Пластиковые корпуса и кнопочные посты для компактной серии	61
Металлические корпуса и аксессуары	62–63

Шильдики с надписями

	65
--	----

Сигнальные стойки K70 и сигнальные маяки KSB

Описание	75
Сигнальные стойки K70 и аксессуары	76
Сигнальные маяки KSB и аксессуары	79
Технические характеристики	80

Габаритные размеры

	81
--	----

Выбор цвета

	87
--	----

Степени защиты

	88
--	----

Расшифровка типа изделия

	89
--	----

Указатель типа и кодов для заказа

	90
--	----

Сведения для заказа

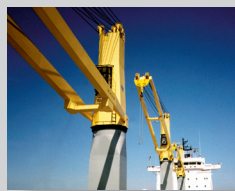
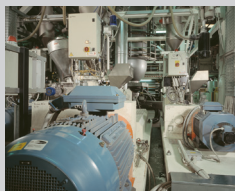
При заказе просьба указывать или «Тип», или «Код для заказа».

Если не указано иное, тип и код для заказа относятся к одному изделию.

Минимальное количество заказа и кратность

Заказы на количество меньшее, чем минимальное, будут автоматически изменены на заказ минимального количества (кол-во в упаковке), а некратные количества будут автоматически изменены на кратные.

Изделия, описываемые в настоящем каталоге, могут быть изменены (конструкция, размеры, технические характеристики и т. д.) без предварительного уведомления.



Когда вы думаете о светосигнальной

Часть производственной программы концерна АББ

Светосигнальные устройства АББ являются составной частью большой производственной программы АББ по выпуску высококачествен-

ных низковольтных изделий и систем для применения в зданиях, промышленности и использования производителями комплектного оборудования.

Большая часть этого оборудования реализуется через дистрибьюторов, системных интеграторов и производителей щитового оборудования. Наши изделия отвечают всем основным национальным и международным стандартам.

АББ предлагает современную серию устройств управления, таких как контакторы, устройства плавного пуска, стартеры для прямого пуска и пуска по схеме звезда/треугольник, а также широкий ассортимент электронных реле, выключателей и датчиков.

Светосигнальная аппаратура

АББ предлагает полную серию кнопок, выключателей аварийной остановки, переключателей и сигнальных устройств в корпусе 22 мм. Дополняют эти устройства пластиковые и металлические боксы и широкий ассортимент аксессуаров.



Главными преимуществами являются прочность и надежность, а также быстрота и удобство установки, что гарантирует высокую экономическую эффективность для конечных потребителей. Светосигнальная аппаратура АББ пригодна для применения в промышленности в любых условиях окружающей среды, для внутренней и наружной установки. Другими областями стандартного применения являются грузовые автомобили, автобусы, поезда и административные здания.

Разработаны для тяжелых промышленных условий

Могут быть использованы для различного применения изготовителями комплектного и щитового оборудования, подрядчиками и т. д.

Для промышленных машин и оборудования, приборных щитов и постов управления.

Для резервных цепей, сигнального оборудования, тягового оборудования, подъемных устройств и лифтов, механизмов открывания дверей и т. д.

Важный элемент связи

Кнопки и сигнальные лампы – самые простые в мире устройства. Их используют для замыкания и размыкания цепи, передачи сообщения или управления операцией: иными словами – обеспечивая связь между человеком и машиной.

Кнопка должна быть прочной и надежной, пригодной для эксплуатации во всех условиях и удовлетворять широкому кругу различных требований. Кроме того, она должна обеспечивать возможность простой установки или монтажа. Все эти свойства идеально реализованы в светосигнальных устройствах АББ.

