



ОБЗОР ПРОДУКТОВ

2020

emas[®]

Широкий Ассортимент Электротехнической Продукции



1000 различных видов продукции
в 18 диапазонах доступны на
международном уровне в более
чем 65 странах мира

Вдохновляющие инновации

Указатель

| | |
|---|----|
| КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ И СИГНАЛЬНАЯ АППАРАТУРА | 4 |
| ПУЛЬТЫ УПРАВЛЕНИЯ | 21 |
| ПЕДАЛИ | 25 |
| КОНЦЕВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ | 27 |
| ДАТЧИКИ | 37 |
| БАЗОВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ | 42 |
| КУЛАЧКОВЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ | 48 |
| ПРОМЫШЛЕННЫЕ РАЗЪЕМЫ | 58 |
| СИГНАЛЬНЫЕ КОЛОННЫ | 68 |
| АВТОМАТЫ ЗАЩИТЫ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ | 74 |
| ПОПЛАВКОВЫЕ СИГНАЛИЗАТОРЫ УРОВНЯ | 77 |
| КОНТАКТОРЫ | 79 |
| ПРОМЫШЛЕННЫЕ РЕЛЕ И КОЛОДКИ | 82 |
| ЭЛЕКТРОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ | 84 |
| ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ | 89 |
| КРАНОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ | 92 |
| ЛИФТОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ | 95 |
| КАБЕЛЬНЫЕ КАНАЛЫ | 98 |



CM100DYOD



BRJ45



BUSB30



CP200EE



SCB22MP1NC1



CP100HS



H101S30



SCB300P6PCX



CP070XM



D200YE30K



SCB30MP7C1



HPMR10K2

Кнопки Управления И Сигнальная Аппаратура

Серия В, 22 мм, IP 50

Без фиксации



B100DY

| Код | Контактная группа | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|--------|-------------------|-------------|-------------------|
| B100D* | 1 НО | В К М S Y H | 10 |
| B101D* | 2 НО | В К М S Y H | 10 |
| B102D* | 1 НО + 1 НЗ | В К М S Y H | 10 |
| B200D* | 1 НО | В К М S Y H | 10 |
| B202D* | 2 НЗ | В К М S Y H | 10 |



B100FY

С фиксацией

| Код | Контактная группа | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|--------|-------------------|-------------|-------------------|
| B100F* | 1 НО | В К М S Y H | 10 |
| B200F* | 1 НЗ | В К М S Y H | 10 |



B200HK

Выступающие

| Код | Контактная группа | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|--------|-------------------|-------------|-------------------|
| B100H* | 1 НО | В К М S Y H | 10 |
| B101H* | 2 НО | В К М S Y H | 10 |
| B102H* | 1 НО + 1 НЗ | В К М S Y H | 10 |
| B200H* | 1 НЗ | В К М S Y H | 10 |
| B202H* | 2 НЗ | В К М S Y H | 10 |



B132K21HB



B102K20KY

Сдвоенные

| Код | Тип | Контактная группа | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|-----------|-------------|-------------------|-----------------|-------------------|
| B102K20KY | | 1 НО + 1 НЗ | Красный/Зеленый | 8 |
| B102K21KY | выступающая | 1 НО + 1 НЗ | Красный/Зеленый | 8 |
| B102K20HB | | 1 НО + 1 НЗ | Черный/Белый | 8 |
| B102K21HB | выступающая | 1 НО + 1 НЗ | Черный/Белый | 8 |



B102B20KY

Сдвоенные кнопки с увеличенными линзами

| Код | Тип | Контактная группа | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|-----------|-------------|-------------------|-----------------|-------------------|
| B102B20HB | без выступа | 1 НО + 1 НЗ | Черный/Белый | 8 |
| B102B20KY | без выступа | 1 НО + 1 НЗ | Красный/Зеленый | 8 |



B121B30YY

Тройные, с аварийной кнопкой "STOP"

| Код | Тип | Контактная группа | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|-----------|-----------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|
| B121B30YY | выступающая аварийная | 1 НО + 1 НЗ + 1 НО | Зеленый/Красный/Белый | 8 |
| B121B30BB | выступающая аварийная | 1 НО + 1 НЗ + 1 НО | Белый/Красный/Белый | 8 |



B100S20



B100T20

Переключатели

| Код | Тип | Контактная группа | Положения | Угол | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|---------|---------------------------------|-------------------|-----------|------|--------|-------------------|
| B100S20 | 0-1 с фиксацией | 1 НО | 0-1 | 60° | Черный | 10 |
| B100S21 | 0-1 без фиксации | 1 НО | 0-1 | 60° | Черный | 10 |
| B101S30 | 2-0-1 с фиксацией | 2 НО | II-0-1 | 60° | Черный | 10 |
| B101S31 | 2-0-1 с фиксацией в положении 1 | 2 НО | II-0-1 | 60° | Черный | 10 |
| B101S32 | 2-0-1 без фиксации | 2 НО | II-0-1 | 60° | Черный | 10 |
| B100R20 | 0-1 с фиксацией | 1 НО | 0-1 | 45° | Черный | 10 |
| B100R21 | 0-1 без фиксации | 1 НО | 0-1 | 45° | Черный | 10 |
| B100T20 | 0-1 с фиксацией | 1 НО | 0-1 | 90° | Черный | 10 |
| B100T21 | 0-1 без фиксации | 1 НО | 0-1 | 90° | Черный | 10 |

Примечание 1 : при напряжении "12-30V AC/DC" для выбора цвета светодиода замените "0" в середине кода одной из следующих цифр; 5-белый, 6-красный, 7-синий, 8-жёлтый, 9-зелёный. пример: B190DY

Примечание 2 : при напряжении "48V AC/DC" для выбора цвета светодиода замените "0" в середине кода одной из следующих ,букв; Q-белый, X-красный, V-синий, W-жёлтый, Z-зелёный.

Примечание 3 : при напряжении "100-230V AC" для выбора цвета светодиода замените "0" в середине кода одной из следующих ,букв; В-белый, К-красный, М-синий, S-жёлтый, Y-зелёный. пример: B1B0DB

Примечание 4 : при напряжении "110V AC/DC" для выбора цвета светодиода замените "0" в середине кода одной из следующих ,букв; С-белый, D-красный, Е-синий, F-жёлтый, G-зелёный.

Примечание 5:для заказа изделия с лампой накаливания или светодиодом под патрон BA9S замените "0" в середине кода цифрой 3.



B100SL20Y

Переключатели с подсветкой

| Код | Тип | Контактная группа | Положения | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|-----------|---------------------------------|-------------------|-----------|-------------|-------------------|
| B100SL20* | 0-1 с фиксацией | 1 НО | 0-1 | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 10 |
| B100SL21* | 0-1 без фиксации | 1 НО | 0-1 | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 10 |
| B101SL30* | 2-0-1 с фиксацией | 2 НО | II-0-I | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 10 |
| B101SL31* | 2-0-1 с фиксацией в положении 1 | 2 НО | II-0-I | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 10 |
| B101SL32* | 2-0-1 без фиксации | 2 НО | II-0-I | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 10 |

Примечание 1 : при напряжении "12-30V AC/DC" для выбора цвета светодиода замените "0" в середине кода одной из следующих цифр; 5-белый, 6-красный, 7-синий, 8-жёлтый, 9-зелёный.

Примечание 2 : при напряжении "48V AC/DC" для выбора цвета светодиода замените "0" в середине кода одной из следующих букв; Q-белый, X-красный, V-синий, W-жёлтый, Z-зелёный.

Примечание 3 : при напряжении "100-230V AC" для выбора цвета светодиода замените "0" в середине кода одной из следующих букв; B-белый, K-красный, M-синий, S-жёлтый, Y-зелёный.

Примечание 4 : при напряжении "110V AC/DC" для выбора цвета светодиода замените "0" в середине кода одной из следующих букв; C-белый, D-красный, E-синий, F-жёлтый, G-зелёный.

Примечание 5 для заказа изделия с лампой накаливания или светодиодом под патрон BA9S замените "0" в середине кода цифрой 3.



B200MK



B100C

Кнопки-Тумблеры, Кнопки "грибок" (без Фиксации)

| Код | Тип | Контактная группа | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|--------|--------------------------------|-------------------|-------------|-------------------|
| B100C | Кнопка-тумблер | 1 НО | ● | 10 |
| B102C | Кнопка-тумблер | 1 НЗ + 1 НО | ● | 10 |
| B200C | Кнопка-тумблер | 1 НЗ | ● | 10 |
| B100M* | Кнопка "грибок" (без фиксации) | 1 НО | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 10 |
| B102M* | Кнопка "грибок" (без фиксации) | 1 НЗ + 1 НО | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 10 |
| B200M* | Кнопка "грибок" (без фиксации) | 1 НЗ | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 10 |

* Для выбора цвета изделия вставьте в код товара вместо символа (*) буквенное обозначение цвета.



B100AC20

Кнопки с ключом

| Код | Тип | Контактная группа | Положения | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|----------|---|-------------------|-----------|-------|-------------------|
| B100AA20 | 2 положения(0-I), с фиксацией, ключ вынимается в положении 0 | 1 НО | 0-1 | ● | 1 |
| B102AA20 | 2 положения(0-I), с фиксацией, ключ вынимается в положении 0 | 1 НО + 1 НЗ | 0-1 | ● | 1 |
| B100AA21 | 2 положения(0-I), возврат из одного положения, ключ вынимается в положении 0 | 1 НО | 0-1 | ● | 1 |
| B101AA30 | 3 положения(II-0-I), с фиксацией, ключ вынимается в положении 0 | 2 НО | II-0-I | ● | 1 |
| B101AA31 | 3 положения(II-0-I), возврат из одного положения, ключ вынимается в положении 0 | 2 НО | II-0-I | ● | 1 |
| B101AA32 | 3 положения(II-0-I), возврат из обоих положений, ключ вынимается в положении 0 | 2 НО | II-0-I | ● | 1 |
| B100AC20 | 2 положения(0-I), с фиксацией, ключ вынимается во всех положениях | 1 НО | 0-1 | ● | 1 |
| B102AC20 | 2 положения(0-I), с фиксацией, ключ вынимается во всех положениях | 1 НО + 1 НЗ | 0-1 | ● | 1 |
| B102AC30 | 3 положения(II-0-I), с фиксацией, ключ вынимается во всех положениях | 1 НО + 1 НЗ | II-0-I | ● | 1 |

* Ω Положение извлечения ключа



B200E30



B200EE



B200EG

Аварийные кнопки

| Код | Тип | Контактная группа | Диаметр "Грибка" | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|---------|---------------------------|-------------------|------------------|-------|-------------------|
| B200E30 | Возврат поворотом | 1 НЗ | 30 | ● | 10 |
| B102E30 | Возврат поворотом | 1 НО + 1 НЗ | 30 | ● | 10 |
| B102E | Возврат поворотом | 1 НО + 1 НЗ | 40 | ● | 10 |
| B200E | Возврат поворотом | 1 НЗ | 40 | ● | 10 |
| B200EE | С маркировкой на "Грибке" | 1 НЗ | 40 | ● | 10 |
| B200E60 | Возврат поворотом | 1 НЗ | 60 | ● | 5 |
| B102E60 | Возврат поворотом | 1 НО + 1 НЗ | 60 | ● | 5 |
| B200EG | С курсором | 1 НЗ | 40 | ● | 10 |



BPR01K

Потенциометры (1,5W@70°C IP65)

| Код | резистивный элемент | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|---------|--------------------------|-------|-------------------|
| BPR01K | 1 kΩ (металлокерамика) | ● | 10 |
| BPR02K | 2,2 kΩ (металлокерамика) | ● | 10 |
| BPR05K | 5 kΩ (металлокерамика) | ● | 10 |
| BPR10K | 10 kΩ (металлокерамика) | ● | 10 |
| BPR100K | 100 kΩ (металлокерамика) | ● | 10 |



BUSB30



BRJ45

Соединители, IP65

| Код | Описание | Кол-во в упаковке |
|--------|---|-------------------|
| BUSB | Соединительное устройство USB с кабелем 1,5 метра | 1 |
| BUSB30 | Соединительное устройство "мама-мама" USB3.0 соединение | 10 |
| BRJ45 | Металлический разъём "мама-мама" с позолоченными контактами | 10 |



SCB22MP1NC1



SCB22MP1RC1

новый



SCB300P6PC1

новый



SCB300P6PCX

новый



SCB30MP7C1

новый



SCB30MP6PSX

Сенсорные кнопки, IP67

| Код | Посадочный размер | Напряжение | Включение | Материал | Подключение | Выход |
|--------------|----------------------------|---|-----------|----------|-------------|--------|
| SCB22MP1NC1 | d 22 mm | 10-30 V DC | Нажатие | Пластик | Кабель 1 м | NPN-НО |
| SCB22MP1NSX | d 22 mm | 10-30 V DC | Нажатие | Пластик | Разъём M12 | NPN-НО |
| SCB22MP1OC1 | d 22 mm | 10-30 V DC | Нажатие | Пластик | Кабель 1 м | NPN-НЗ |
| SCB22MP1OSX | d 22 mm | 10-30 V DC | Нажатие | Пластик | Разъём M12 | NPN-НЗ |
| SCB22MP1PC1 | d 22 mm | 10-30 V DC | Нажатие | Пластик | Кабель 1 м | PNP-НО |
| SCB22MP1PSX | d 22 mm | 10-30 V DC | Нажатие | Пластик | Разъём M12 | PNP-НО |
| SCB22MP1RC1 | d 22 mm | 10-30 V DC | Нажатие | Пластик | Кабель 1 м | PNP-НЗ |
| SCB22MP1RSX | d 22 mm | 10-30 V DC | Нажатие | Пластик | Разъём M12 | PNP-НЗ |
| SCB22MP5NC1 | d 22 mm | 10-30 V DC, постоянное свечение | Нажатие | Пластик | Кабель 1 м | NPN-НО |
| SCB22MP5NSX | d 22 mm | 10-30 V DC, постоянное свечение | Нажатие | Пластик | Разъём M12 | NPN-НО |
| SCB22MP5OC1 | d 22 mm | 10-30 V DC, постоянное свечение | Нажатие | Пластик | Кабель 1 м | NPN-НЗ |
| SCB22MP5OSX | d 22 mm | 10-30 V DC, постоянное свечение | Нажатие | Пластик | Разъём M12 | NPN-НЗ |
| SCB22MP5PC1 | d 22 mm | 10-30 V DC, постоянное свечение | Нажатие | Пластик | Кабель 1 м | PNP-НО |
| SCB22MP5PSX | d 22 mm | 10-30 V DC, постоянное свечение | Нажатие | Пластик | Разъём M12 | PNP-НО |
| SCB22MP5RC1 | d 22 mm | 10-30 V DC, постоянное свечение | Нажатие | Пластик | Кабель 1 м | PNP-НЗ |
| SCB22MP5RSX | d 22 mm | 10-30 V DC, постоянное свечение | Нажатие | Пластик | Разъём M12 | PNP-НЗ |
| SCB22UP1NC1 | d 22 mm | 10-30 V DC, возможность подсветки 5 цветов. | Нажатие | Пластик | Кабель 1 м | NPN-НО |
| SCB22UP1PC1 | d 22 mm | 10-30 V DC, возможность подсветки 5 цветов. | Нажатие | Пластик | Кабель 1 м | PNP-НО |
| SCB30MP6NC1 | d 30 mm | 12-30 V DC | Нажатие | Пластик | Кабель 1 м | NPN-НО |
| SCB30MP6NSX | d 30 мм, круглая форма | 12-30 V DC | Нажатие | Пластик | Разъём M12 | NPN-НО |
| SCB30MP6PC1 | d 22 mm | 12-30 V DC | Нажатие | Пластик | Кабель 1 м | PNP-НО |
| SCB30MP6PSX | d 30 мм, круглая форма | 12-30 V DC | Нажатие | Пластик | Разъём M12 | PNP-НО |
| SCB30MP7NC1 | d 30 mm | 12-30 V DC, постоянное свечение | Нажатие | Пластик | Кабель 1 м | NPN-НО |
| SCB30MP7NSX | d 30 мм, круглая форма | 12-30 V DC, постоянное свечение | Нажатие | Пластик | Разъём M12 | NPN-НО |
| SCB30MP7PC1 | d 30 mm | 12-30 V DC, постоянное свечение | Нажатие | Пластик | Кабель 1 м | PNP-НО |
| SCB30MP7PSX | d 30 мм, круглая форма | 12-30 V DC, постоянное свечение | Нажатие | Пластик | Разъём M12 | PNP-НО |
| SCB300P6NC1 | d 30 мм, ромбовидная форма | 12-30 V DC | Нажатие | Пластик | Кабель 1 м | NPN-НО |
| SCB300P6NSX | d 30 мм, ромбовидная форма | 12-30 V DC | Нажатие | Пластик | Разъём M12 | NPN-НО |
| SCB300P6PC1 | d 30 мм, ромбовидная форма | 12-30 V DC | Нажатие | Пластик | Кабель 1 м | PNP-НО |
| SCB300P6PSX | d 30 мм, ромбовидная форма | 12-30 V DC | Нажатие | Пластик | Разъём M12 | PNP-НО |
| SCB300P7NC1 | d 30 мм, ромбовидная форма | 12-30 V DC, постоянное свечение | Нажатие | Пластик | Кабель 1 м | NPN-НО |
| SCB300P7NSX | d 30 мм, ромбовидная форма | 12-30 V DC, постоянное свечение | Нажатие | Пластик | Разъём M12 | NPN-НО |
| SCB300P7PC1 | d 30 мм, ромбовидная форма | 12-30 V DC, постоянное свечение | Нажатие | Пластик | Кабель 1 м | PNP-НО |
| SCB300P7PSX | d 30 мм, ромбовидная форма | 12-30 V DC, постоянное свечение | Нажатие | Пластик | Разъём M12 | PNP-НО |
| SCB300UP6PC1 | d 30 mm | 12-30 V DC, возможность интеграции с PLC контроллером, 6 проводный. | Нажатие | Пластик | Кабель 1 м | PNP-НО |



B080XS

Сигнальная арматура с контактной группой, серии "B", IP50

| Код | Подсветка | Номинальное напряжение | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|--------|-----------------|------------------------|-----------|-------------------|
| B030X* | С патроном BA9S | | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ | 10 |
| B050XB | Светодиод | 12 - 30V AC/DC | Ⓟ | 10 |
| B060XK | Светодиод | 12 - 30V AC/DC | Ⓡ | 10 |
| B070XM | Светодиод | 12 - 30V AC/DC | Ⓜ | 10 |
| B080XS | Светодиод | 12 - 30V AC/DC | Ⓢ | 10 |
| B090XY | Светодиод | 12 - 30V AC/DC | Ⓨ | 10 |
| B0Q0XB | Светодиод | 48V AC/DC | Ⓟ | 10 |
| B0V0XM | Светодиод | 48V AC/DC | Ⓜ | 10 |
| B0W0XS | Светодиод | 48V AC/DC | Ⓢ | 10 |
| B0X0XK | Светодиод | 48V AC/DC | Ⓡ | 10 |
| B0Z0XY | Светодиод | 48V AC/DC | Ⓨ | 10 |
| B0B0XB | Светодиод | 100-230V AC | Ⓟ | 10 |
| B0K0XK | Светодиод | 100-230V AC | Ⓡ | 10 |
| B0M0XM | Светодиод | 100-230V AC | Ⓜ | 10 |
| B0S0XS | Светодиод | 100-230V AC | Ⓢ | 10 |
| B0Y0XY | Светодиод | 100-230V AC | Ⓨ | 10 |
| B0C0XB | Светодиод | 110V AC/DC | Ⓟ | 10 |
| B0D0XK | Светодиод | 110V AC/DC | Ⓡ | 10 |
| B0E0XM | Светодиод | 110V AC/DC | Ⓜ | 10 |
| B0F0XS | Светодиод | 110V AC/DC | Ⓢ | 10 |
| B0G0XY | Светодиод | 110V AC/DC | Ⓨ | 10 |

* примечание: B030X* не имеет лампы.
Для заказа выберите нужный цвет и замените символ(*) одной из букв.



B3



B1



BDDH



BDAA20



BDS20



BDK20KY



BDSL20Y



BDE60



BDC



BK



BDMH



BEBK20



BEB



LED220K



LED24S

Запасные части к нажимным кнопкам серии В

| Код | Тип | Описание | Положение | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|-------------|--|--|-----------|-------------|-------------------|
| B1 | Контактный блок | 1 НО | | | 20 |
| B2 | Контактный блок | 1 НЗ | | | 20 |
| B3 | Патрон BA9S | Патрон без лампы | | | 20 |
| BDD* | Головка кнопки | Круглые нажимные | | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 20 |
| BDF* | Головка кнопки | С фиксацией | | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 20 |
| BDH* | Головка кнопки | Выступающие | | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 20 |
| BDM* | Головка кнопки | Типа "Грибок" | | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 20 |
| BDS20 | Головка кнопки | Переключатели на 2 положения | 0-1 | ● | 20 |
| BDS21 | Головка кнопки | Переключатели на 2 положения с возвратом | 0-1 | ● | 20 |
| BDS30 | Головка кнопки | Переключатели на 3 положения | II-0-I | ● | 20 |
| BDAC20 | Головка кнопки | Для кнопок с ключом на 2 положения | 0-1 | ● | 10 |
| BDAA20 | Головка кнопки | Для кнопок с ключом на 2 положения | 0-1 | ● | 10 |
| BDAC30 | Головка кнопки | Для кнопок с ключом на 3 положения | II-0-I | ● | 10 |
| BDAA30 | Головка кнопки | Для кнопок с ключом на 3 положения | II-0-I | ● | 10 |
| BDSL20* | Головка кнопки | Переключатель с возможностью подсветки | 0-1 | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 20 |
| BDSL30* | Головка кнопки | Переключатель с возможностью подсветки | II-0-I | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 20 |
| BDB20KY | Головка кнопки | Сдвоенная с увеличенными линзами красно-зелёная | | Ⓡ ⓗ | 8 |
| BDB30YY | Головка кнопки | Сдвоенная с выступающей аварийной кнопкой | | Ⓡ ⓗ | 8 |
| BDK20KY | Головка кнопки | Сдвоенная красно-зелёная | | Ⓡ ⓗ | 8 |
| BDK21KY | Головка кнопки | Сдвоенная, красно-зелёная, выступающая. | | Ⓡ ⓗ | 8 |
| BDK20HB | Головка кнопки | Сдвоенная чёрно-белая. | | Ⓡ ⓗ | 8 |
| BDK21HB | Головка кнопки | Сдвоенная, чёрно-белая, выступающая. | | Ⓡ ⓗ | 8 |
| BDC | Головка кнопки | Типа "Тумблер" | | Ⓡ ⓗ | 20 |
| BDE | Головка кнопки | Аварийный стоп, Ø40мм. | | Ⓡ | 10 |
| BDEE | Головка кнопки | Аварийный стоп, Ø40мм, с маркировкой на "Грибке". | | Ⓡ | 10 |
| BDEG | Головка кнопки | Аварийный стоп, Ø40мм, с курсором. | | Ⓡ | 10 |
| BDE30 | Головка кнопки | Аварийный стоп, Ø30мм. | | Ⓡ | 10 |
| BDE60 | Головка кнопки | Аварийный стоп, Ø60мм. | | Ⓡ | 5 |
| TIPASOM | Заглушка | Заглушка | | | 500 |
| BDX* | Головка светосигнальной арматуры | Комбинированная | | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 20 |
| B5 | Светодиод белый | 12-30V AC/DC | | Ⓟ | 20 |
| B6 | Светодиод красный | 12-30V AC/DC | | Ⓡ | 20 |
| B7 | Светодиод синий | 12-30V AC/DC | | Ⓡ | 20 |
| B8 | Светодиод жёлтый | 12-30V AC/DC | | Ⓡ | 20 |
| B9 | Светодиод зелёный | 12-30V AC/DC | | Ⓡ | 20 |
| BB | Светодиод белый | 100-230V AC | | Ⓟ | 20 |
| BK | Светодиод красный | 100-230V AC | | Ⓡ | 20 |
| BM | Светодиод синий | 100-230V AC | | Ⓡ | 20 |
| BS | Светодиод жёлтый | 100-230V AC | | Ⓡ | 20 |
| BY | Светодиод зелёный | 100-230V AC | | Ⓡ | 20 |
| BC | Светодиод белый | 110V AC/DC | | Ⓟ | 20 |
| BD | Светодиод красный | 110V AC/DC | | Ⓡ | 20 |
| BE | Светодиод синий | 110V AC/DC | | Ⓡ | 20 |
| BF | Светодиод жёлтый | 110V AC/DC | | Ⓡ | 20 |
| BG | Светодиод зелёный | 110V AC/DC | | Ⓡ | 20 |
| BQ | Светодиод белый | 48V AC/DC | | Ⓟ | 20 |
| BV | Светодиод красный | 48V AC/DC | | Ⓡ | 20 |
| BW | Светодиод синий | 48V AC/DC | | Ⓡ | 20 |
| BX | Светодиод жёлтый | 48V AC/DC | | Ⓡ | 20 |
| BZ | Светодиод зелёный | 48V AC/DC | | Ⓡ | 20 |
| BA | Адаптер | | | | 100 |
| BEB | Силиконовый колпачёк | Силиконовый колпачёк | | | 20 |
| BEBK20 | Силиконовый колпачёк для сдвоенных кнопок | Силиконовый колпачёк для сдвоенных кнопок | | | 20 |
| BEBK21 | Силиконовый колпачёк для сдвоенных, выступающих кнопок | Силиконовый колпачёк для сдвоенных, выступающих кнопок | | | 20 |
| LED24* | Светодиод под патрон Ва9S | 24 V AC/DC | | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 100 |
| LED220* | Светодиод под патрон Ва9S | 220V AC | | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 100 |
| BBUTONORTA | Активатор контактной группы | | | | 50 |
| BSECICIORTA | Активатор контактной группы | | | | 50 |

* Для выбора цвета изделия подставьте в код товара вместо символа (*) буквенное обозначение цвета.
AC-переменный ток DC-постоянный ток



CP100DY



CP200DK



CP100DM



CP305DY



CP100FK



CP100FY



CP100HS



CP100HK



CP102K21KY



CP102K20KY



CP170S20



CP100S20



CP100MS



CP100MY



CP200EA30



CP200EP



CP200ECN30



CP200EE

Пластиковые кнопки управления серии CP, 22 mm, IP 65

Круглые без фиксации

| Код | Контактная группа | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|---------|-------------------|-------------|-------------------|
| CP100D* | 1НО | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 10 |
| CP101D* | 2НО | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 10 |
| CP102D* | 1НО + 1НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 10 |
| CP200D* | 1НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 10 |
| CP202D* | 2НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 10 |
| CP303D* | 2НО + 2НО | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 5 |
| CP305D* | 2НО + 2НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 5 |

Кнопки с фиксацией

| Код | Контактная группа | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|---------|-------------------|-------------|-------------------|
| CP100F* | 1 НО | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 10 |
| CP200F* | 1 НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 10 |

Выступающие

| Код | Контактная группа | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|---------|-------------------|-------------|-------------------|
| CP100H* | 1НО | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 10 |
| CP101H* | 2НО | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 10 |
| CP102H* | 1НО + 1НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 10 |
| CP200H* | 1НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 10 |
| CP202H* | 2НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 10 |

Сдвоенные

| Код | Тип | Контактная группа | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|------------|-------------|-------------------|-------------|-------------------|
| CP102K20KY | | 1НО + 1НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 8 |
| CP102K20HB | | 1НО + 1НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 8 |
| CP102K21KY | Выступающая | 1НО + 1НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 8 |
| CP102K21HB | Выступающая | 1НО + 1НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 8 |

Переключатели

| Код | Тип | Контактная группа | Положения | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|----------|-------------|-------------------|-----------|-------|-------------------|
| CP100S20 | С фиксацией | 1НО | 0→ ↓ | ● | 10 |
| CP100S21 | Возвратная | 1НО | 0→ ↓ | ● | 10 |
| CP101S30 | С фиксацией | 2НО | »-0→ ↓ | ● | 10 |
| CP303S30 | С фиксацией | 2НО + 2НО | »-0→ ↓ | ● | 5 |
| CP305S30 | С фиксацией | 2НО + 2НЗ | »-0→ ↓ | ● | 5 |
| CP101S31 | Возвратная | 2НО | »-0→ ↓ | ● | 10 |
| CP101S32 | Возвратная | 2НО | »-0→ ↓ | ● | 10 |

"Грибок", без фиксации

| Код | Тип | Контактная группа | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|---------|-------------------------------|-------------------|-------------|-------------------|
| CP100M* | Грибок, с возвратной пружиной | 1 НО | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 10 |
| CP102M* | Грибок, с возвратной пружиной | 1НО + 1НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 10 |
| CP200M* | Грибок, с возвратной пружиной | 1 НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ | 10 |

Аварийный стоп

| Код | Тип | Контактная группа | Ø (мм) | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|------------|---------------------------------|-------------------|--------|-------|-------------------|
| CP200E30 | Возврат поворотом | 1НЗ | 30 | ● | 10 |
| CP200ES30 | С подсветкой | 1НЗ | 30 | ● | 10 |
| CP200EA30 | С ключом | 1НЗ | 30 | ● | 10 |
| CP200ECN30 | Возврат отжатием | 1НЗ | 30 | ● | 10 |
| CP200ECS30 | С подсветкой, возврат отжатием. | 1НЗ | 30 | ● | 10 |
| CP200E | Возврат поворотом | 1НЗ | 40 | ● | 10 |
| CP200EP | Возврат поворотом, с окнами | 1НЗ | 40 | ● | 10 |
| CP200EE | С маркировкой на "Грибке" | 1НЗ | 40 | ● | 10 |
| CP200EK30 | С укороченной головкой | 1НЗ | 30 | ● | 10 |
| CP200EC | "Тяни-толкай" | 1НЗ | 40 | ● | 10 |

Примечание 1 : при напряжении "12-30V AC/DC" для выбора цвета светодиода замените "0" в середине кода одной из следующих цифр; 5-белый, 6-красный, 7-синий, 8-жёлтый, 9-зелёный.

Примечание 2 : при напряжении "48V AC/DC" для выбора цвета светодиода замените "0" в середине кода одной из следующих букв; Q-белый, X-красный, V-синий, W-жёлтый, Z-зелёный.

Примечание 3 : при напряжении "100-230V AC" для выбора цвета светодиода замените "0" в середине кода одной из следующих букв; B-белый, K-красный, M-синий, S-жёлтый, Y-зелёный.

Примечание 4 : при напряжении "110V AC/DC" для выбора цвета светодиода замените "0" в середине кода одной из следующих букв; C-белый, D-красный, E-синий, F-жёлтый, G-зелёный.



CP100AC20

Кнопки с ключом

| Код | Тип | Контактная группа | Положения | Цвет | Кол-во в упаковке |
|-----------|---|-------------------|-----------|------|-------------------|
| CP100AA20 | 2 положения(0-1), возврат из одного положения, ключ вынимается в положении 0 | 1 НО | 0-> | ● | 10 |
| CP100AA21 | 2 положения(0-1), возврат из одного положения, ключ вынимается в положении 0 | 1 НО | 0-1 | ● | 10 |
| CP101AA21 | 2 положения(0-1), возврат из одного положения, ключ вынимается в положении 0 | 2 НО | 0-> | ● | 10 |
| CP101AA30 | 3 положения(II-0-I), с фиксацией, ключ вынимается в положении 0 | 2 НО | II-0-I | ● | 10 |
| CP102AA30 | 3 положения(II-0-I), с фиксацией, ключ вынимается в положении 0 | 1 НО + 1 НЗ | >>-0-> | ● | 10 |
| CP101AA31 | 3 положения(II-0-I), возврат из одного положения, ключ вынимается в положении 0 | 2 НО | >>-0-> | ● | 10 |
| CP101AA32 | 3 положения(II-0-I), возврат из обелыйоих положений, ключ вынимается в положении 0 | 2 НО | >>-0-> | ● | 10 |
| CP100AC20 | 2 положения(0-1), с фиксацией, ключ вынимается во всех положениях | 1 НО | 0W-> | ● | 10 |
| CP101AC20 | 2 положения(0-1), с фиксацией, ключ вынимается во всех положениях | 2 НО | 0-1 | ● | 10 |
| CP100AC21 | 2 положения(0-1), возврат из одного положения, ключ вынимается во всех положениях | 1 НО | 0-1 | ● | 10 |
| CP101AC30 | 3 положения(II-0-I), с фиксацией, ключ вынимается во всех положениях | 2 НО | II-0-I | ● | 10 |
| CP102AC30 | 3 положения(II-0-I), с фиксацией, ключ вынимается во всех положениях | 1 НО + 1 НЗ | >>-0-> | ● | 10 |
| CP101AC31 | 3 положения(II-0-I), возврат из одного положения, ключ вынимается во всех положениях | 2 НО | II-0-I | ● | 10 |
| CP101AC32 | 3 положения(II-0-I), возврат из обелыйоих положений, ключ вынимается во всех положениях | 2 НО | II-0-I | ● | 10 |

* Ω Положение извлечения ключа



CP707DJ40

Джойстики

| Код | Тип | Положения | Цвет | Кол-во в упаковке |
|-----------|-------------|-------------|------|-------------------|
| CP101DJ20 | С фиксацией | 2 положения | ● | 1 |
| CP101DJ21 | Возвратные | 2 положения | ● | 1 |
| CP707DJ40 | С фиксацией | 4 положения | ● | 1 |
| CP707DJ41 | Возвратные | 4 положения | ● | 1 |



CPPR02K



CPPR05K

Потенциометры (1,5W@70°C IP65)

| Код | резистивный элемент | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|----------|--------------------------|-------|-------------------|
| CPPR01K | 1 kΩ (металлокерамика) | ● | 10 |
| CPPR02K | 2,2 kΩ (металлокерамика) | ● | 10 |
| CPPR05K | 5 kΩ (металлокерамика) | ● | 10 |
| CPPR10K | 10 kΩ (металлокерамика) | ● | 10 |
| CPPR100K | 100 kΩ (металлокерамика) | ● | 10 |



CP060XK

Светосигнальная арматура с контактным блоком серии CP

| Код | Подсветка | Номинальное напряжение | Цвет | Кол-во в упаковке |
|---------|-----------|------------------------|------|-------------------|
| CP050XB | Светодиод | 12 - 30V AC/DC | ○ | 10 |
| CP060XK | Светодиод | 12 - 30V AC/DC | ○ | 10 |
| CP070XM | Светодиод | 12 - 30V AC/DC | ● | 10 |
| CP080XS | Светодиод | 12 - 30V AC/DC | ● | 10 |
| CP090XY | Светодиод | 12 - 30V AC/DC | ● | 10 |
| CP0Q0XB | Светодиод | 48V AC/DC | ○ | 10 |
| CP0V0XM | Светодиод | 48V AC/DC | ● | 10 |
| CP0W0XS | Светодиод | 48V AC/DC | ● | 10 |
| CP0X0XK | Светодиод | 48V AC/DC | ● | 10 |
| CP0Z0XY | Светодиод | 48V AC/DC | ● | 10 |
| CP0B0XB | Светодиод | 100-230V AC | ○ | 10 |
| CP0K0XK | Светодиод | 100-230V AC | ● | 10 |
| CP0M0XM | Светодиод | 100-230V AC | ● | 10 |
| CP0S0XS | Светодиод | 100-230V AC | ● | 10 |
| CP0Y0XY | Светодиод | 100-230V AC | ● | 10 |
| CP0C0XB | Светодиод | 110V AC/DC | ○ | 10 |
| CP0D0XK | Светодиод | 110V AC/DC | ● | 10 |
| CP0E0XM | Светодиод | 110V AC/DC | ● | 10 |
| CP0F0XS | Светодиод | 110V AC/DC | ● | 10 |
| CP0G0XY | Светодиод | 110V AC/DC | ● | 10 |
| CP0N0XB | Светодиод | 220V DC | ○ | 10 |
| CP0O0XK | Светодиод | 220V DC | ● | 10 |
| CP0P0XM | Светодиод | 220V DC | ● | 10 |
| CP0R0XS | Светодиод | 220V DC | ● | 10 |
| CP0T0XY | Светодиод | 220V DC | ● | 10 |

Металлические кнопки управления серии CM, 22 мм, IP 65



CM100DY



CM200DK

Круглые без фиксации

| Код | Контактная группа | Цвет | Кол-во в упаковке |
|---------|-------------------|-------------|-------------------|
| CM100D* | 1 НО | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| CM101D* | 2 НО | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| CM102D* | 1 НО + 1 НЗ | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| CM200D* | 1 НЗ | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| CM202D* | 2 НЗ | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| CM305D* | 2 НО + 2 НЗ | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 5 |

Для выбора цвета изделия подставьте в код товара вместо символа () буквенное обозначение цвета.



CM100HK



CM100HY

Выступающие

| Код | Контактная группа | Цвет | Кол-во в упаковке |
|---------|-------------------|-------------|-------------------|
| CM100H* | 1 НО | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| CM101H* | 2 НО | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| CM102H* | 1 НО + 1 НЗ | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| CM200H* | 1 НЗ | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| CM202H* | 2 НЗ | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |



CM102K21KY



CM102K20KY

Сдвоенные

| Код | Тип | Контактная группа | Цвет | Кол-во в упаковке |
|------------|-------------|-------------------|------|-------------------|
| CM102K20KY | | 1 НО + 1 НЗ | Ⓟ Ⓡ | 8 |
| CM102K20HB | | 1 НО + 1 НЗ | Ⓟ Ⓡ | 8 |
| CM102K21KY | Выступающие | 1 НО + 1 НЗ | Ⓟ Ⓡ | 8 |
| CM102K21HB | Выступающие | 1 НО + 1 НЗ | Ⓟ Ⓡ | 8 |



CM190S20



CM100S20

Переключатели

| Код | Тип | Контактная группа | Положения | Цвет | Кол-во в упаковке |
|----------|-------------|-------------------|-----------|------|-------------------|
| CM100S20 | С фиксацией | 1 НО | 0-1 | ● | 10 |
| CM100S21 | Возвратная | 1 НО | 0-1 | ● | 10 |
| CM101S30 | С фиксацией | 2 НО | II-0-1 | ● | 10 |
| CM303S30 | С фиксацией | 2 НО + 2 НО | II-0-1 | ● | 5 |
| CM101S31 | Возвратная | 2 НО | II-0-1 | ● | 10 |
| CM101S32 | Возвратная | 2 НО | II-0-1 | ● | 10 |

Примечание 1 : при напряжении "12-30V AC/DC" для выбора цвета светодиода замените "0" в середине кода одной из следующих цифр; 5-белый, 6-красный, 7-синий, 8-жёлтый, 9-зелёный.

Примечание 2 : при напряжении "48V AC/DC" для выбора цвета светодиода замените "0" в середине кода одной из следующих букв; Q-белый, X-красный, V-синий, W-жёлтый, Z-зелёный.

Примечание 3 : при напряжении "100-230V AC" для выбора цвета светодиода замените "0" в середине кода одной из следующих букв; B-белый, K-красный, M-синий, S-жёлтый, Y-зелёный.

Примечание 4 : при напряжении "110V AC/DC" для выбора цвета светодиода замените "0" в середине кода одной из следующих букв; C-белый, D-красный, E-синий, F-жёлтый, G-зелёный.



CM100MH



CM100MY

"Грибок", без фиксации

| Код | Тип | Контактная группа | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|---------|-------------------------------|-------------------|-------------|-------------------|
| CM100M* | Грибок, с возвратной пружиной | 1 НО | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| CM102M* | Грибок, с возвратной пружиной | 1НО + 1НЗ | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| CM200M* | Грибок, с возвратной пружиной | 1 НЗ | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |



CM200E



CM200EE

Аварийный стоп

| Код | Тип | Контактная группа | Dia (mm) | Цвет | Кол-во в упаковке |
|-----------|---------------------------|-------------------|----------|------|-------------------|
| CM200E | Возврат поворотом | 1НЗ | 40 | ● | 10 |
| CM200EE | С маркировкой на "Грибке" | 1НЗ | 40 | ● | 10 |
| CM200ЕК30 | С низким грибком | 1НЗ | 30 | ● | 10 |



CM112AA20



CM100AC20

С ключом

| Код | Тип | Контактная группа | Положения | Цвет | Кол-во в упаковке |
|-----------|---|-------------------|-----------|------|-------------------|
| CM100AA20 | 2 положения(0-I), с фиксацией, ключ вынимается в положении 0 | 1 НО | 0-I ↓ | ● | 10 |
| CM112AA20 | 2 положения(0-I), с фиксацией, ключ вынимается в положении 0 | 2 НО + 1 НЗ | 0-I ↓ | ● | 10 |
| CM100AA21 | 2 положения(0-I), возврат из одного положения, ключ вынимается в положении 0 | 1 НО | 0-I ↗ | ● | 10 |
| CM102AA30 | 3 положения(II-0-I), с фиксацией, ключ вынимается в положении 0 | 1 НО + 1НЗ | II-0-I ↓ | ● | 10 |
| CM101AA31 | 3 положения(II-0-I), возврат из одного положения, ключ вынимается в положении 0 | 2 НО | II-0-I ↗↓ | ● | 10 |
| CM101AA32 | 3 положения(II-0-I), возврат из обоих положений, ключ вынимается в положении 0 | 2 НО | II-0-I ↗↘ | ● | 10 |
| CM102AA20 | 2 положения(0-I), с фиксацией, ключ вынимается в положении 0 | 1 НО + 1НЗ | 0-I ↓ | ● | 10 |
| CM100AC20 | 2 положения(0-I), с фиксацией, ключ вынимается во всех положениях | 1 НО | 0-I ↗ | ● | 10 |
| CM102AC20 | 2 положения(0-I), с фиксацией, ключ вынимается во всех положениях | 1 НО + 1НЗ | 0-I ↗ | ● | 10 |
| CM102AC30 | 2 положения(0-I), с фиксацией, ключ вынимается во всех положениях | 1 НО + 1НЗ | II-0-I ↗↘ | ● | 10 |

* Ω Положение извлечения ключа



CM707DJ40

Джойстики

| Код | Тип | Положения | Цвет | Кол-во в упаковке |
|-----------|-------------|-------------|------|-------------------|
| CM101DJ20 | С фиксацией | 2 положения | ● | 1 |
| CM101DJ21 | Возвратные | 2 положения | ● | 1 |
| CM707DJ40 | С фиксацией | 4 положения | ● | 1 |
| CM707DJ41 | Возвратные | 4 положения | ● | 1 |



CM090XY

Светосигнальная аппаратура с контактным блоком серии CM

| Код | Подсветка | Номинальное напряжение | Цвет | Кол-во в упаковке |
|---------|-----------|------------------------|------|-------------------|
| CM050XB | Светодиод | 12 - 30V AC/DC | ○ | 10 |
| CM060XK | Светодиод | 12 - 30V AC/DC | ● | 10 |
| CM070XM | Светодиод | 12 - 30V AC/DC | ● | 10 |
| CM080XS | Светодиод | 12 - 30V AC/DC | ● | 10 |
| CM090XY | Светодиод | 12 - 30V AC/DC | ● | 10 |
| CM0Q0XB | Светодиод | 48V AC/DC | ○ | 10 |
| CM0V0XM | Светодиод | 48V AC/DC | ● | 10 |
| CM0W0XS | Светодиод | 48V AC/DC | ● | 10 |
| CM0X0XK | Светодиод | 48V AC/DC | ● | 10 |
| CM0Z0XY | Светодиод | 48V AC/DC | ● | 10 |
| CM0B0XB | Светодиод | 100-230V AC | ○ | 10 |
| CM0K0XK | Светодиод | 100-230V AC | ● | 10 |
| CM0M0XM | Светодиод | 100-230V AC | ● | 10 |
| CM0S0XS | Светодиод | 100-230V AC | ● | 10 |
| CM0Y0XY | Светодиод | 100-230V AC | ● | 10 |
| CM0C0XB | Светодиод | 110V AC/DC | ○ | 10 |
| CM0D0XK | Светодиод | 110V AC/DC | ● | 10 |
| CM0E0XM | Светодиод | 110V AC/DC | ● | 10 |
| CM0F0XS | Светодиод | 110V AC/DC | ● | 10 |
| CM0G0XY | Светодиод | 110V AC/DC | ● | 10 |
| CM0N0XB | Светодиод | 220V DC | ○ | 10 |
| CM0O0XK | Светодиод | 220V DC | ● | 10 |
| CM0P0XM | Светодиод | 220V DC | ● | 10 |
| CM0R0XS | Светодиод | 220V DC | ● | 10 |
| CM0T0XY | Светодиод | 220V DC | ● | 10 |

Запасные части к нажимным кнопкам серии CP/CM



C1

C2



C3BK

C3CK



C4BK

C4CK



C11

C12



CPDXX

CPD20



CPDDY

| Код | Тип | Характеристики | Цвет | Кол-во в упаковке |
|----------|---|--------------------------|-------------------------|-------------------|
| C1 | Контактная группа | 1 НО | ● | 20 |
| C2 | Контактная группа | 1 НЗ | ● | 20 |
| C1AU | Контактная группа с золотым напылением | 1 НО | ● | 20 |
| C2AU | Контактная группа с золотым напылением | 1 НЗ | ● | 20 |
| C11 | Контактная группа | 2 НО | ● | 20 |
| C12 | Контактная группа для джойстиков | 2 НО | ● | 20 |
| C3BK | Контактная группа для постов с кнопками серии "В" | 1 НО | ● | 20 |
| C4BK | Контактная группа для постов с кнопками серии "В" | 1 НЗ | ● | 20 |
| C3CK | Контактная группа для постов с кнопками серии "С" | 1 НО | ● | 20 |
| C4CK | Контактная группа для постов с кнопками серии "С" | 1 НЗ | ● | 20 |
| CPDD* | Головка к круглой возвратной кнопки. | IP65 | ● B ● K ● M ● S ● Y ● H | 20 |
| CPDF* | Головка к кнопке с фиксацией, пластик. | IP65 | ● B ● K ● M ● S ● Y ● H | 20 |
| CPDH* | Головка к выступающей кнопки, пластик. | IP65 | ● B ● K ● M ● S ● Y ● H | 20 |
| CPDM* | Головка к кнопке "Грибок" Ø40мм, пластик. | IP65 | ● B ● K ● S ● Y ● H | 20 |
| CPDM72* | Головка к кнопке "Грибок" Ø72мм, пластик. | IP65 | ● K ● H | 20 |
| CPDS20 | Головка к переключателям, пластик | IP65 | ● | 20 |
| CPDS30 | Головка к переключателям, пластик | IP65 | ● | 20 |
| CPDX* | Головка к светосигнальной арматуре | IP65 | ● B ● K ● M ● S ● Y | 20 |
| CPDE30 | Головка аварийной кнопки d30mm | IP65 - возврат поворотом | ● | 20 |
| CPDEA30 | Головка аварийной кнопки с ключом | IP65 - возврат ключом | ● | 20 |
| CPDECN30 | Головка аварийной кнопки | IP65 - "тяги-толкай" | ● | 20 |
| CPDES30 | Головка аварийной кнопки | IP65 - с подсветкой | ● | 20 |
| CMDD* | Головка к круглой возвратной кнопки, металл. | IP65 | ● B ● K ● M ● S ● Y ● H | 20 |
| CMDH* | Головка к выступающей кнопки, металл. | IP65 | ● B ● K ● M ● S ● Y ● H | 20 |
| CMDM* | Головка к кнопке "Грибок" Ø40мм, металл. | IP65 | ● K ● S ● Y ● H | 20 |
| CMDS20 | Головка к переключателям, металл. | IP65 | ● | 20 |
| CMDS30 | Головка к переключателям, металл. | IP65 | ● | 20 |
| CMDX* | Головка к светосигнальной арматуре серии CM. | IP65 | ● B ● K ● M ● S ● Y | 20 |

Для выбора цвета изделия подставьте в код товара вместо символа () буквенное обозначение цвета.

Запчасти серии CP/CM

Светодиоды подсветки

| Код для кнопок Код для постов | Тип | Напряжение | Цвет | Кол-во в упаковке |
|----------------------------------|---------------------------------------|----------------------|------|-------------------|
| CB5 / CK5 | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 12-30V AC/DC | ○ | 20 |
| CB6 / CK6 | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 12-30V AC/DC | ● | 20 |
| CB7 / CK7 | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 12-30V AC/DC | ● | 20 |
| CB8 / CK8 | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 12-30V AC/DC | ● | 20 |
| CB9 / CK9 | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 12-30V AC/DC | ● | 20 |
| CBQ / CKQ | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 48V AC/DC | ○ | 20 |
| CBX / CKX | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 48V AC/DC | ● | 20 |
| CBV / CKV | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 48V AC/DC | ● | 20 |
| CBW / CKW | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 48V AC/DC | ● | 20 |
| CBZ / CKZ | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 48V AC/DC | ● | 20 |
| CBV / CKV | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 48V AC/DC | ● | 20 |
| CBW / CKW | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 48V AC/DC | ● | 20 |
| CBZ / CKZ | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 48V AC/DC | ● | 20 |
| CBV / CKV | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 100-230V AC | ○ | 20 |
| CBK / CKK | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 100-230V AC | ● | 20 |
| CBM / CKM | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 100-230V AC | ● | 20 |
| CBS / CKS | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 100-230V AC | ● | 20 |
| CBY / CKY | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 100-230V AC | ● | 20 |
| CBC / CKC | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 110V AC/DC | ○ | 20 |
| CBD / CKD | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 110V AC/DC | ● | 20 |
| CBE / CKE | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 110V AC/DC | ● | 20 |
| CBF / CKF | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 110V AC/DC | ● | 20 |
| CBG / CKG | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 110V AC/DC | ● | 20 |
| CBN | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 220V DC | ○ | 20 |
| CBO | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 220V DC | ● | 20 |
| CBP | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 220V DC | ● | 20 |
| CBR | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 220V DC | ● | 20 |
| CBT | Блок-контакт подсветки со светодиодом | 220V DC | ● | 20 |
| CA | Адаптер | | | 20 |
| CEA | Адаптер для дополнительного контакта | | | 10 |
| CEB | Силиконовая крышка | Для одиночных кнопок | | |
| CBUTONORTA | Активатор контактов | | | |
| CSECICIORTA | Активатор контактов | | | |



CBB



CA

Нажимные кнопки с маркировкой (матовая поверхность без подсветки)



CM101K20YYOK CM100DYOD

| | | | | | | | | |
|--------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------|--------------|--------------|
| | | | | | | | | |
| Код | B102K20KY10 | B101K20YY12 | B101K20YYOK | B102K20HB10 | B101K20HHOK | B101K20BB12 | B101K20SH10 | B101K20SS12 |
| Оттиск | CP102K20KY10 | CP101K20YY12 | CP101K20YYOK | CP102K20HB10 | CP101K20HHOK | CP101K20BB12 | CP101K20SH10 | CP101K20SS12 |
| | I-O | I-II | Стрелочные указатели | I-O | Стрелочные указатели | I-II | I-O | I-II |



SEB

| | | | | | | | | |
|--------|----------------------|------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|------------------------|-------------|----------|
| | | | | | | | | |
| Код | B100DYOD | B100DYOY | B100DHOD | B100DHOY | B100DBOD | B100DBOY | B100DBZ | B100DBL |
| Оттиск | CP100DYOD | CP100DYOY | CP100DHOD | CP100DHOY | CP100DBOD | CP100DBOY | CP100DBZ | CP100DBL |
| | MB100DYOD | MB100DYOY | MB100DHOD | MB100DHOY | MB100DBOD | MB100DBOY | MB100DBZ | MB100DBL |
| | Вертикальная стрелка | Горизонтальная стрелка | Вертикальная стрелка | Горизонтальная стрелка | Вертикальная стрелка | Горизонтальная стрелка | Колокольчик | Лампочка |



BPROT ВМУНАФАЗА

| | | | | | | | | |
|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------|----------|
| | | | | | | | | |
| Код | B100DY1 | B100DY2 | B100DB1 | B100DB2 | B200DKO | B200DHO | B200DSZ | B200DSL |
| Оттиск | CP100DY1 | CP100DY2 | CP100DB1 | CP100DB2 | CP200DKO | CP200DHO | CP200DSZ | CP200DSL |
| | CM100DY1 | CM100DY2 | CM100DB1 | CM100DB2 | CM200DKO | CM200DHO | CM200DSZ | CM200DSL |
| | MB100DY1 | MB100DY2 | MB100DB1 | MB100DB2 | MB200DKO | MB200DHO | MB200DSZ | MB200DSL |
| | I | II | I | II | O | O | Колокольчик | Лампочка |

Примечание: Минимальный объем заказа - 50 штук

Аксессуары для нажимных кнопок серии "В" и "С"



BROZET08 BPUL

| Код | Тип | Характеристики | Положения | Кол-во в упаковке |
|----------------|--|--------------------------------------|-----------|-------------------|
| BROZET08 | Держатель таблички | 8 мм. | | 100 |
| BROZET18 | Держатель таблички | 18 мм. | | 100 |
| BCIFTLIROZET18 | Сдвоенный держатель таблички | 18 мм. | | 100 |
| BET08 | Табличка | 8 мм. пустая | | 100 |
| BET18 | Табличка | 18 мм. пустая | | 100 |
| BET08START | Табличка | 8 мм. Старт | | 100 |
| BET08STOP | Табличка | 8 мм. | | 100 |
| BET0801 | Табличка | 8 мм. | 0-> | 100 |
| BET0801OK | Табличка | 8 мм. | 0-> | 100 |
| BET08201 | Табличка | 8 мм. | >>-0-> | 100 |
| BET08201OK | Табличка | 8 мм. | >>-0-> | 100 |
| BET08201OK2 | Табличка с надписью без обозначений, прозрачная | 8 мм. | >>-0-> | 10 |
| BET080 | Табличка с надписью без обозначений, прозрачная | 18 мм. | | 100 |
| BET180 | Аварийная табличка с надписью, пластик | 60 мм. Аварийная остановка | | 100 |
| BET60P | Аварийная табличка с надписью, пластик | 90 мм. Аварийная остановка | | 10 |
| BET90P | Аварийная табличка с надписью, алюминий | 60 мм. Аварийная остановка | | 10 |
| BET60A | Аварийная табличка с надписью, алюминий | 90 мм. Аварийная остановка | | 10 |
| BET90A | Аварийная маркированная табличка с надписью, пластик, со светодиодом | 60 мм. Аварийная остановка-24V AC/DC | | 10 |
| BET60LED1 | Табличка с обозначением аварийной маркировки, пластик | 60мм, мигающая 24V AC/DC | | 1 |
| BET60LED2 | Защитная деталь | Защита от случайного нажатия | | 1 |
| BET60FLASH1 | Защитная деталь | Защита от случайного нажатия | | 1 |
| BET60FLASH2 | Защита | Защита кнопок | | 1 |
| ВМУНАФАЗА | Заглушка для постов | 2 варианта черный и серый | | 20 |
| СМУНАФАЗА | Силиконовый колпачёк | Для одиночной кнопки серии В | | 20 |
| BPUL | Силиконовый колпачёк | Для одиночной кнопки серии С | | 100 |
| TIPASOM | Силиконовый колпачёк | Для сдвоенной кнопки | | 20 |
| ВЕВ | Силиконовый колпачёк | Для сдвоенной кнопки | | 20 |
| СЕВ | Защитный кожух | | | 20 |
| ВБК20 | Ключ для монтажа кнопок | | | 20 |
| ВБК21 | Адаптер на DIN-рейку для кнопок d22mm | | | 20 |
| BPROT | Аварийная Крышка | | | 20 |
| BSOMAN | ключ для монтажа кнопок | | | 10 |
| BARP | Адаптер DIN-рейки для блоков управления М22 | | | 1 |
| EMNKAPAK | Защитная деталь | | | 1 |



BET60LED1 BET60LED2



BET60FLASH1 BET60FLASH2



BROZET18 BROZET08



BARP EMNKAPAK



BET08201OK2 BET08201OK BET08 BET18 BET08START BET08STOP BET0801 BET0801OK BET08201

Кнопки управления серии "D", 16мм, IP50

Прямоугольные, без фиксации



D100DDK



D100DDY

| Код | Контактная группа | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|---------|-------------------|-------------|-------------------|
| D100DD* | 1 НО | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| D101DD* | 2 НО | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| D102DD* | 1 НО + 1НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| D200DD* | 1НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| D202DD* | 2НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |

Квадратные, без фиксации



D100KDM



D200KDK

| Код | Контактная группа | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|---------|-------------------|-------------|-------------------|
| D100KD* | 1 НО | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| D101KD* | 2 НО | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| D102KD* | 1 НО + 1НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| D200KD* | 1НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| D202KD* | 2НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |

Круглые, без фиксации



D100YDS



D200YDK

| Код | Контактная группа | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|---------|-------------------|-------------|-------------------|
| D100YD* | 1 НО | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| D101YD* | 2 НО | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| D102YD* | 1 НО + 1НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| D200YD* | 1НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| D202YD* | 2НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |

*Примечание: Для выбора цвета светодиода в середине кода вместо "0" вставьте одну из следующих цифр: 5-белый; 6-красный; 7-синий; 8-жёлтый; 9-зелёный



D101YS30

Переключатели

| Код | Тип | Контактная группа | Position | Цвет | Кол-во в упаковке |
|----------|-------------------------|-------------------|----------|------|-------------------|
| D100YS20 | С фиксацией | 1 НО | 0-I | ⬤ | 10 |
| D100YS21 | Возвратные | 1 НО | 0-I | ⬤ | 10 |
| D101YS30 | С фиксацией | 2 НО | II-0-I | ⬤ | 10 |
| D101YS31 | Возврат из 1 положения. | 2 НО | II-0-I | ⬤ | 10 |
| D101YS32 | Возвратные | 2 НО | II-0-I | ⬤ | 10 |



D100YM30K

Типа "Грибок"

| Код | Контактная группа | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|-----------|-------------------|-------------|-------------------|
| D100YM30* | 1 НО | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| D102YM30* | 1 НО + 1НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |
| D200YM30* | 1НЗ | Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ | 10 |



D200YE30K

Аварийный стоп

| Код | Контактная группа | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|-----------|-------------------|-------|-------------------|
| D100YE30K | 1 НО | ⬤ | 10 |
| D102YE30K | 1 НО + 1НЗ | ⬤ | 10 |
| D200YE30K | 1НЗ | ⬤ | 10 |



D1



D2

Запасные части для кнопок управления серии D

| Код | Контактная группа | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|-----|-------------------|-------|-------------------|
| D1 | 1 НО | | 10 |
| D2 | 1НЗ | | 10 |
| D5 | 24V AC/DC LED. | ⬤ | 10 |
| D6 | 24V AC/DC LED. | ⬤ | 10 |
| D7 | 24V AC/DC LED. | ⬤ | 10 |
| D8 | 24V AC/DC LED. | ⬤ | 10 |
| D9 | 24V AC/DC LED. | ⬤ | 10 |
| DA | Адаптер | | 10 |

D9

* (**) 24V AC/DC LED.
AC-переменный ток, DC-постоянный ток. LED.-светодиод.



D060DXK



D090YXY



D080KXS



D070YXM

Светосигнальная арматура серии D, 16 мм

| Код | Форма головки | Подсветка | Ном. Напряжение | Цвет | Кол-во в упаковке |
|---------|---------------|-----------|-----------------|------|-------------------|
| D050DXB | Прямоугольник | Светодиод | 12-24V AC/DC | ○ | 10 |
| D060DXK | Прямоугольник | Светодиод | 12-24V AC/DC | ● | 10 |
| D070DXM | Прямоугольник | Светодиод | 12-24V AC/DC | ● | 10 |
| D080DXS | Прямоугольник | Светодиод | 12-24V AC/DC | ● | 10 |
| D090DXY | Прямоугольник | Светодиод | 12-24V AC/DC | ● | 10 |
| D050KXB | Квадрат | Светодиод | 12-24V AC/DC | ○ | 10 |
| D060KXK | Квадрат | Светодиод | 12-24V AC/DC | ● | 10 |
| D070KXM | Квадрат | Светодиод | 12-24V AC/DC | ● | 10 |
| D080KXS | Квадрат | Светодиод | 12-24V AC/DC | ● | 10 |
| D090KXY | Квадрат | Светодиод | 12-24V AC/DC | ● | 10 |
| D050YXB | Круг | Светодиод | 12-24V AC/DC | ○ | 10 |
| D060YXK | Круг | Светодиод | 12-24V AC/DC | ● | 10 |
| D070YXM | Круг | Светодиод | 12-24V AC/DC | ● | 10 |
| D080YXS | Круг | Светодиод | 12-24V AC/DC | ● | 10 |
| D090YXY | Круг | Светодиод | 12-24V AC/DC | ● | 10 |

Кнопки управления серии H, 30 мм, IP 50

Круглые, без фиксации

| Код | Контактная группа | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|--------|-------------------|-------------------------|-------------------|
| H100D* | 1 НО | ● B ● K ● M ● S ● Y ● H | 10 |
| H101D* | 2 НО | ● B ● K ● M ● S ● Y ● H | 10 |
| H102D* | 1 НО + 1 НЗ | ● B ● K ● M ● S ● Y ● H | 10 |
| H200D* | 1 НЗ | ● B ● K ● M ● S ● Y ● H | 10 |
| H202D* | 2 НЗ | ● B ● K ● M ● S ● Y ● H | 10 |

*Примечание: Блок-контакты и светодиоды для кнопок серии H использовать от кнопок серии "B" светодиод.



H100DY



H200DK



H100HY



H102HS

Выступающие, без фиксации

| Код | Контактная группа | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|--------|-------------------|-------------------------|-------------------|
| H100H* | 1 НО | ● B ● K ● M ● S ● Y ● H | 10 |
| H101H* | 2 НО | ● B ● K ● M ● S ● Y ● H | 10 |
| H102H* | 1 НО + 1 НЗ | ● B ● K ● M ● S ● Y ● H | 10 |
| H200H* | 1 НЗ | ● B ● K ● M ● S ● Y ● H | 10 |
| H202H* | 2 НЗ | ● B ● K ● M ● S ● Y ● H | 10 |

Кнопки типа "Грибок"

| Код | Контактная группа | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|--------|-------------------|-----------------|-------------------|
| H100M* | 1 НО | ● K ● S ● Y ● H | 10 |
| H200M* | 1 НЗ | ● K ● S ● Y ● H | 10 |
| H102M* | 1 НО + 1 НЗ | ● K ● S ● Y ● H | 10 |



H100MS



H100S20



H101S30

Переключатели

| Код | Тип | Контактная группа | положение | градус | Цвет | Кол-во в упаковке |
|---------|-------------------------|-------------------|-----------|--------|------|-------------------|
| H100S20 | | 1НО | 0-1 | 60 | ● H | 10 |
| H100S21 | без фиксации | 1НО | 0-1 | 60 | ● H | 10 |
| H101S30 | | 2НО | II-0-I | 60 | ● H | 10 |
| H101S31 | Единичные, без Фиксации | 2НО | II-0-I | 60 | ● H | 10 |
| H101S32 | Двойные, без Фиксации | 2НО | II-0-I | 60 | ● H | 10 |

Аварийный стоп

| Код | Тип | Контактная группа | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|--------|---------------------------|-------------------|-------|-------------------|
| H200E | Возврат поворотом | 1 НЗ | ● K | 10 |
| H200EE | С маркировкой на "Грибке" | 1 НЗ | ● K | 10 |



H200EE

Светосигнальная арматура серии H, 22 мм.

| Код | Подсветка | Ном. Напряжение | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|--------|-----------------------------|-----------------|-------------|-------------------|
| H030X* | С держателем лампы для BA9S | | ● K ● S ● Y | 10 |
| H050XB | Светодиод | 12-30V AC/DC | ● B | 10 |
| H060XK | Светодиод | 12-30V AC/DC | ● K | 10 |
| H070XM | Светодиод | 12-30V AC/DC | ● M | 10 |
| H080XS | Светодиод | 12-30V AC/DC | ● S | 10 |
| H090XY | Светодиод | 12-30V AC/DC | ● Y | 10 |



H060XK

АС-переменный ток, DC-постоянный ток.

новый



HPMR10K2

Потенциометры (1,5W@70°C IP65)

| Код | Диапазон | Количество оборотов | Ном. Напряжение | Кол-во в упаковке |
|----------|----------|---------------------|-----------------|-------------------|
| HPMR01K1 | 1 KΩ | Мультиоборотный | 10 V DC | 1 |
| HPMR02K1 | 2 KΩ | Мультиоборотный | 10 V DC | 1 |
| HPMR05K1 | 5 KΩ | Мультиоборотный | 10 V DC | 1 |
| HPMR10K1 | 10 KΩ | Мультиоборотный | 10 V DC | 1 |
| HPMR01K2 | 1 KΩ | Мультиоборотный | 24 V DC | 1 |
| HPMR02K2 | 2 KΩ | Мультиоборотный | 24 V DC | 1 |
| HPMR05K2 | 5 KΩ | Мультиоборотный | 24 V DC | 1 |
| HPMR10K2 | 10 KΩ | Мультиоборотный | 24 V DC | 1 |

Кнопки управления серии KB, 22 мм, IP 40

Круглые без фиксации

| Код | Тип | Контактная группа | Цвет | Кол-во в упаковке |
|---------|---|-------------------|---------------------|-------------------|
| KB12D* | | 1H3 | (B) (K) (M) (S) (Y) | 10 |
| KB34D* | | 1H0 | (B) (K) (M) (S) (Y) | 10 |
| KB14D* | | 1H3 + 1H0 | (B) (K) (M) (S) (Y) | 10 |
| KB12R* | С водозащитным резиновым колпачком | 1H3 | (B) (K) (M) (S) (Y) | 10 |
| KB34R* | С водозащитным резиновым колпачком | 1H0 | (B) (K) (M) (S) (Y) | 10 |
| KB14R* | С водозащитным резиновым колпачком | 1H3 + 1H0 | (B) (K) (M) (S) (Y) | 10 |
| KB14R*0 | С водозащитным резиновым колпачком, со стрелкой | 1H3 + 1H0 | (B) (K) (M) (S) (Y) | 10 |
| KB34R*0 | С водозащитным резиновым колпачком, со стрелкой | 1H0 | (B) (K) (M) (S) (Y) | 10 |
| KB12R*0 | С водозащитным резиновым колпачком, со стрелкой | 1H3 | (B) (K) (M) (S) (Y) | 10 |



KB34DY



KB14RS-0

Переключатели

| Код | Контактная группа | Цвет | Кол-во в упаковке |
|--------|-------------------|------|-------------------|
| KB34S2 | 1H0 | ● | 10 |
| KB14S2 | 1H0 + 1H3 | ● | 10 |



KB34S2

Кнопки-тумблеры

| Код | Контактная группа | Цвет | Кол-во в упаковке |
|-------|-------------------|------|-------------------|
| KB12C | 1H3 | (B) | 10 |
| KB34C | 1H0 | (B) | 10 |
| KB14C | 1H0 + 1H3 | (B) | 10 |



KB12C

Кнопки с ключом

| Код | Контактная группа | Цвет | Кол-во в упаковке |
|--------|-------------------|------|-------------------|
| KB14A2 | 1H0 + 1H3 | ● | 1 |



KB14A2

Кнопки типа "Грибок"

| Код | Контактная группа | Цвет | Кол-во в упаковке |
|--------|-------------------|-------------|-------------------|
| KB12M* | 1H3 | (K) (S) (Y) | 10 |
| KB34M* | 1H0 | (K) (S) (Y) | 10 |
| KB14M* | 1H0 + 1H3 | (K) (S) (Y) | 10 |



KB12MK

Аварийный стоп

| Код | Тип | Контактная группа | Цвет | Кол-во в упаковке |
|-------|-------------------|-------------------|------|-------------------|
| KB12E | Возврат поворотом | 1H3 | ● | 10 |
| KB14E | Возврат поворотом | 1H0 + 1H3 | ● | 10 |



KB12E

Запасные части к кнопкам серии KB

| Код | Тип | Контактная группа | Цвет | Кол-во в упаковке |
|-------|-------------------------|-------------------|---------------------|-------------------|
| KB12 | Блок-контакт | 1H3 | | 100 |
| KB34B | Блок-контакт | 1H0 | | 100 |
| KB14B | Блок-контакт для кнопок | 1H0 + 1H3 | | 100 |
| KB14K | Блок-контакт для постов | 1H0 + 1H3 | | 100 |
| D* | Головка кнопки | | (B) (K) (M) (S) (Y) | 100 |



KB12

Для выбора цвета изделия подставьте в код товара вместо символа () буквенное обозначение цвета.

Моноблочные кнопки управления серии MB, 22 мм, IP 50



MB102DM



MB100DY

Круглые, без фиксации.

| Код | Контактная группа | Цвет | Кол-во в упаковке |
|---------|-------------------|-------------|-------------------|
| MB100D* | 1НО | В К М S Y H | 10 |
| MB102D* | 1НО + 1НЗ | В К М S Y H | 10 |
| MB200D* | 1НЗ | В К М S Y H | 10 |
| MB101D* | 2НО | В К М S Y H | 10 |
| MB202D* | 2НЗ | В К М S Y H | 10 |



MB100FY

С фиксацией.

| Код | Контактная группа | Цвет | Кол-во в упаковке |
|---------|-------------------|-----------|-------------------|
| MB100F* | 1НО | К М S Y H | 10 |
| MB200F* | 1НЗ | К М S Y H | 10 |
| MB101F* | 2НО | К М S Y H | 10 |
| MB102F* | 1НО + 1НЗ | К М S Y H | 10 |



MB100HY

С выступающими линзами.

| Код | Контактная группа | Цвет | Кол-во в упаковке |
|---------|-------------------|-------------|-------------------|
| MB100H* | 1НО | В К М S Y H | 10 |
| MB101H* | 2НО | В К М S Y H | 10 |
| MB102H* | 1НО + 1НЗ | В К М S Y H | 10 |
| MB200H* | 1НЗ | В К М S Y H | 10 |
| MB202H* | 2НЗ | В К М S Y H | 10 |



MB100S20

Переключатели

| Код | Тип | Контактная группа | Положение | Угол поворота | Цвет | Кол-во в упаковке |
|----------|-----------------------------|-------------------|-----------|---------------|------|-------------------|
| MB100S20 | С фиксацией | 1НО | 0-1 | 60° | ● | 10 |
| MB100S21 | Возвратная | 1НО | 0-1 | 60° | ● | 10 |
| MB101S30 | С фиксацией | 2НО | II-0-I | 60° | ● | 10 |
| MB101S31 | Возврат из одного положения | 2НО | II-0-I | 60° | ● | 10 |
| MB101S32 | Возвратная | 2НО | I-0-I | 60° | ● | 10 |



MB200E



MB200EE

Аварийный стоп

| Код | Тип | Контактная группа | d мм | Цвет | Кол-во в упаковке |
|---------|---|-------------------|------|------|-------------------|
| MB200E | Возврат поворотом | 1 НЗ | 40 | ● | 10 |
| MB202E | Возврат поворотом | 2 НЗ | 40 | ● | 10 |
| MB200EE | С маркировкой на "Грибке", возврат поворотом | 1 НЗ | 40 | ● | 10 |
| MB202EE | С маркировкой на "Грибке", возврат поворотом | 2 НЗ | 40 | ● | 10 |



MB200MK

Кнопки типа "Грибок"

| Код | Контактная группа | Цвет | Кол-во в упаковке |
|---------|-------------------|-------|-------------------|
| MB100M* | 1НО | К S Y | 10 |
| MB101M* | 2НО | К S Y | 10 |
| MB102M* | 1НО + 1НЗ | К S Y | 10 |
| MB200M* | 1НЗ | К S Y | 10 |
| MB202M* | 2НЗ | К S Y | 10 |



MBSD024Y



MBSP220M

Моноблочная сигнальная арматура серии MB, IP54

| Код | Характеристики | Номинальное напряжение | Цвет | Кол-во в упаковке |
|----------|----------------|------------------------|-----------|-------------------|
| MBSD012* | плоская линза | 12V AC/DC | В К М S Y | 10 |
| MBSD024* | плоская линза | 24V AC/DC | В К М S Y | 10 |
| MBSD110* | плоская линза | 110V AC | В К М S Y | 10 |
| MBSD220* | плоская линза | 220V AC | В К М S Y | 10 |
| MBSP012* | ячеистая линза | 12V AC/DC | В К М S Y | 10 |
| MBSP024* | ячеистая линза | 24V AC/DC | В К М S Y | 10 |
| MBSP110* | ячеистая линза | 110V AC | В К М S Y | 10 |
| MBSP220* | ячеистая линза | 220V AC | В К М S Y | 10 |

* Пожалуйста, выберите цвет и замените (*) буквой.



MBSD024S



MBSP110K

Моноблочные зуммеры



MBZS024S



MBZX220S

Моноблочные зуммеры с возможностью подсветки светодиодом, серии MB Ø 22 мм, 90 db

| Код | Характеристики | Номинальное напряжение | Кол-во в упаковке |
|----------|--------------------------|------------------------|-------------------|
| MBZS012S | С подсветкой светодиодом | 12V AC/DC | 10 |
| MBZS024S | С подсветкой светодиодом | 24V AC/DC | 10 |
| MBZS110S | С подсветкой светодиодом | 110V AC | 10 |
| MBZS220S | С подсветкой светодиодом | 220V AC | 10 |
| MBZX012S | Без подсветки | 12V AC/DC | 10 |
| MBZX024S | Без подсветки | 24V AC/DC | 10 |
| MBZX110S | Без подсветки | 110V AC | 10 |
| MBZX220S | Без подсветки | 220V AC | 10 |

Примечания: Для выбора изделия с IP65 в конце кода добавьте букву "E".
Громкость зуммера с IP65 меньше на 5 дБ.



S100LK



S102NS



S140NK



S224NB



S140NY2



S222LS



S106N

Светосигнальная арматура

| Код | d посадки (мм) | Подсветка | Характеристики | Номинальное напряжение | Цвет | Кол-во в упаковке |
|------------|----------------|---------------------------|-----------------------------|------------------------|-----------|-------------------|
| S100N* | 10 | Лампа накаливания | Кабель 12 см. | 230V AC | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ | 100 |
| S100L* | 10 | Светодиод | Кабель 12 см. | 230V AC | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ | 100 |
| S100L*1 | 10 | Светодиод | Кабель 12 см. | 12V AC/DC | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ | 100 |
| S100L*2 | 10 | Светодиод | Кабель 12 см. | 24V AC/DC | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ | 100 |
| S100N*5SP0 | 10 | Лампа накаливания | Кабель силиконовый 12 см. | 230V AC | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ | 100 |
| S102N* | 10 | Лампа накаливания | С клеммами | 230V AC | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ | 50 |
| S105N* | 10 | Лампа накаливания | Монтаж без гайки, с кабелем | 230V AC | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ | 50 |
| S106N* | 10 | Лампа накаливания | Монтаж без гайки, с кабелем | 230V AC | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ | 100 |
| S140N* | 14 | Лампа накаливания | С клеммами | 230V AC | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ | 50 |
| S140N*1 | 14 | Лампа накаливания | С клеммами | 12V DC | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ | 50 |
| S140N*2 | 14 | Лампа накаливания | С клеммами | 24V DC | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ | 50 |
| S145N* | 14 | Лампа накаливания | Монтаж без гайки | 230V AC | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ | 50 |
| S220N* | 22 | Лампа накаливания | Коническая линза | 230V | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ | 20 |
| S220N*6 | 22 | С патроном | Коническая линза | 230V | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ | 20 |
| S222N* | 22 | Лампа накаливания | Винтовой зажим | 230V AC | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ | 20 |
| S222L* | 22 | Светодиод | Винтовой зажим | 230V AC | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ | 20 |
| S222L1* | 22 | Светодиод | Винтовой зажим | 12V AC/DC | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ | 20 |
| S222L2* | 22 | Светодиод | Винтовой зажим | 24V AC/DC | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ | 20 |
| S224N* | 22 | Лампа накаливания | Клемма+Винт | 230V AC | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ | 20 |
| S224N*7 | 22 | С патроном BA9S без лампы | Клемма+Винт | 230V AC | Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ | 20 |

Для выбора цвета изделия подставьте в код товара вместо символа () буквенное обозначение цвета.
Примечание: S1450 и S2200 сигнальные лампы прозрачные.



PDA



NA201Y

Запасные части

| Код | Подсветка | Характеристики | напряжение | Цвет | Кол-во в упаковке |
|--------|-----------------------------|-----------------------------|------------|------|-------------------|
| PDA | Лампа в пластиковом патроне | Лампа в пластиковом патроне | 230V | ○ | 100 |
| NA201Y | Неоновая лампа | Патрон BA9S | 230V | ● | 100 |
| NA201 | Неоновая лампа | Патрон BA9S | 230V | ○ | 100 |
| NA101 | Неоновая лампа | Резьбовой патрон | 230V | ○ | 100 |
| NA202 | Лампа накаливания | Патрон BA9S | 24V AC/DC | ○ | 100 |



P1EC400E40K



M1C200E40



P1C400E72

Посты управления



P1C300M72H



P1C400DK



P1C400E72



P1C300DY



P3EC1A2BE30



P1EC400E40K



P1EBOS



P2AB



M1C200E40



PY1BOS



PK1SE



PK2



PK3



PK31S

Посты пластиковые серии P (IP65 с соответствующими кнопками)

| Код | Количество кнопок | Описание | Цвет корпуса | Кол. в упаковке |
|--------------------|-------------------|---|---------------------|-----------------|
| P1C300M72H | 1 | 72 мм "Грибок" чёрный (старт) (1НО) | Чёрно-Серый | 1 |
| P1C400M72 | 1 | 72мм. "Грибок" красный (Стоп) (1НЗ) | Чёрно-Серый | 1 |
| P1C300M72 | 1 | 72мм. "Грибок" красный (Старт) (1НО) | Чёрно-Серый | 1 |
| P1C400E72 | 1 | 72мм. "Аварийный стоп" (красная кнопка, возврат поворотом) (1НЗ) | Черно-серый | 1 |
| P1C300DY | 1 | Зелёная кнопка "Старт" | Чёрно-Серый | 1 |
| P1C400DK | 1 | Красная кнопка "Стоп" | Чёрно-Серый | 1 |
| P1C304DK | 1 | Красная кнопка "Старт-Стоп" | Чёрно-Серый | 1 |
| P1C304МК | 1 | Кнопка "Грибок" красная 72 мм, "Старт-Стоп" | Чёрно-Серый | 1 |
| P1EC400E40 | 1 | "Аварийный стоп" | Желто-черный | 1 |
| P1EC400E40K | 1 | "Аварийный стоп", с табличкой | Желто-черный | 1 |
| P1EC400E40L | 1 | "Аварийный стоп" со светодиодной наклейкой | Желто-черный | 1 |
| P2AB | 2 | Зелёная-Красная "Старт-Стоп" | Чёрно-Серый | 1 |
| P2ABE30 | 2 | Зелёная+аварийная Ø30мм, "Старт-Стоп" | Чёрно-Серый | 1 |
| P2CC | 2 | Зелёная+красная (Старт-Стоп/Старт-Стоп) | Чёрно-Серый | 1 |
| P2CCM | 2 | Зелёная+ Красный "Грибок" (Старт-Стоп/Старт-Стоп) | Чёрно-Серый | 1 |
| P3EC1A2BE30 | 3 | Красная+зеленая+аварийный стоп Ø30мм. (Старт-Стоп-Стоп) | Желто-черный | 1 |
| P43A1B | 4 | Зелёная+красная+желтая+Синяя(3 Старт / 1 Стоп) | Чёрно-Серый | 1 |
| P43A1BE30 | 4 | Зелёная+красная+желтая+Аварийный стоп Ø30мм(3 Старт / 1 Аварийный стоп) | Чёрно-Серый | 1 |
| P44C | 4 | 4 Пуск-4 Стоп | Чёрно-Серый | 1 |
| P1BOS | 1 | Пустой корпус / Ш: 68мм Д: 72мм В: 52мм | Черно-серый | 1 |
| P1EBOS | 1 | Пустой корпус / Ш: 68мм Д: 72мм В: 52мм | Желто-черный | 1 |
| P2BOS | 2 | Пустой корпус / Ш: 68мм Д: 102мм В: 52мм | Черно-серый | 1 |
| P3BOS | 3 | Пустой корпус / Ш: 68мм Д: 132мм В: 52мм | Черно-серый | 1 |
| P4BOS | 4 | Пустой корпус / Ш: 68мм Д: 162мм В: 52мм | Черно-серый | 1 |
| P6BOS | 6 | Пустой корпус / Ш: 68мм Д: 230мм В: 52мм | Черно-серый | 1 |

ПРИМЕЧАНИЕ. Контактные блоки установлены на основании поста управления.

металлические Посты Серии М (IP65 с соответствующим Кнопками)

| Код | Количество кнопок | Описание | Цвет корпуса | Кол. в упаковке |
|------------------|-------------------|---|--------------------|-----------------|
| M1C200E40 | 1 | Аварийный стоп | Желто-серый | 1 |
| M1C200EE | 1 | Аварийный стоп, маркировка на "грибке" | Желто-серый | 1 |
| M1CBOS | 1 | пустой пост / Ш: 68мм Д: 72мм В: 57 / 85мм | Желто-серый | 1 |

Посты серии PY (IP65 с соответствующими кнопками)

| Код | Количество кнопок | Описание | Цвет корпуса | Кол. в упаковке |
|---------|-------------------|---|--------------|-----------------|
| PY1BOS | 1 | Пустой корпус / Ш: 68мм Д: 72мм В: 60мм | Чёрно-Серый | 1 |
| PY2BOS | 2 | Пустой корпус / Ш: 68мм Д: 107мм В: 60мм | Чёрно-Серый | 1 |
| PY3BOS | 3 | Пустой корпус / Ш: 68 мм Д: 142 мм В: 60 мм | Чёрно-Серый | 1 |
| PY4BOS | 4 | Пустой корпус / Ш: 68мм Д: 177мм В: 60мм | Чёрно-Серый | 1 |
| PY6BOS | 6 | Пустой корпус / Ш: 68мм Д: 247мм В: 60мм | Чёрно-Серый | 1 |
| PY2AB | 2 | Старт - Стоп | Чёрно-Серый | 1 |
| PY43A1B | 4 | 3 Старт - 1Стоп (Моноблок) | Чёрно-Серый | 1 |

Примечание: Используйте таблицу выбора для специальных заказов по наполнению постов P, PY и M. Ваши специальные заказы будут доставлены в виде комплектов, если величина заказа составляет менее 50 шт.

Посты серии PK (IP65 с соответствующими кнопками)

| Код | Количество кнопок | Описание | Цвет корпуса | Кол. в упаковке |
|--------------|-------------------|--|---------------------|-----------------|
| PK1* | 1 | | Чёрно-Серый | 1 |
| PK1M* | 1 | С кнопкой "Грибок" | Чёрно-Серый | 1 |
| PK1SE | 1 | С кнопкой аварийного останова | Жёлто-Чёрный | 1 |
| PK2 | 2 | | Чёрно-Серый | 1 |
| PK3 | 3 | | Чёрно-Серый | 1 |
| PK31S | 3 | С 1 светосигналкой (S220 * 6) | Чёрно-Серый | 1 |
| PK4 | 4 | | Чёрно-Серый | 1 |
| PK5 | 5 | | Чёрно-Серый | 6 |
| PK6 | 6 | | Чёрно-Серый | 6 |
| PK1BOS | 1 | Пустой корпус / Ш: 70мм Д: 80мм В: 60мм | Чёрно-Серый | 24 |
| PK2BOS | 2 | Пустой корпус / Ш: 70мм Д: 115мм В: 60мм | Чёрно-Серый | 18 |
| PK3BOS | 3 | Пустой корпус / Ш: 70мм Д: 183мм В: 60мм | Чёрно-Серый | 12 |
| PK4BOS | 4 | Пустой корпус / Ш: 70мм Д: 183мм В: 60мм | Чёрно-Серый | 12 |
| PK5BOS | 5 | Пустой корпус / Ш: 70мм Д: 260мм В: 60мм | Чёрно-Серый | 6 |
| PK6BOS | 6 | Пустой корпус / Ш: 70мм Д: 260мм В: 60мм | Чёрно-Серый | 6 |

Примечание: К пультам управления серии PK подходят только кнопки серии "KB"

Таблица Выбора Комбинаций Кнопок В Постах

| Серия | 1 Отверстие | 2 Отверстие | 3 Отверстие | 4 Отверстие | 5 Отверстие | 6 Отверстие | Этикетка |
|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------|
| PY3 | 56B | 07C | 50H | - | - | - | A |

Таблица для создания индивидуального заказа по наполнению постов кнопками на следующей странице

Серия

- P1C** Однокнопочный Пластиковый
Чёрно-Серый
- P1EC** Однокнопочный Пластиковый
Жёлто-Чёрный
- PY1** Однокнопочный Пластиковый
Чёрно-Серый
- M1C** Однокнопочный Металлический
Жёлто-Чёрный
- P2** Двухкнопочный Пластиковый
Чёрно-Серый
- PY2** Двухкнопочный Пластиковый
Чёрно-Серый
- P3** Трёхкнопочный Пластиковый
Чёрно-Серый
- P3EC** Трёхкнопочный Пластиковый
Жёлто-Чёрный
- PY3** Трёхкнопочный Пластиковый
Чёрно-Серый
- P4** Четырёхкнопочный Пластиковый
Чёрно-Серый
- PY4** Четырёхкнопочный Пластиковый
Чёрно-Серый
- P6** Шестикнопочный Пластиковый
Чёрно-Серый
- PY6** Шестикнопочный Пластиковый
Чёрно-Серый

Этикетка


- Blank** Без этикетки
- A** ВЕТ08
- B** ВЕТ18
- C** ВЕТ08-Start
- D** ВЕТ08-Stop
- E** ВЕТ08-01
- F** ВЕТ08-01 ОК
- G** ВЕТ08-201
- H** ВЕТ08-201 ОК
- I** ВЕТ08-201 ОК 2
- K** ВЕТ60P
Для закрытых постов с одним отверстием
- L** ВЕТ60A
- M** Специальная Этикетка

Пример: PY3-56B07C58L-A Данный код означает: Пульт управления серии PY, 3х кнопочный, в первом отверстии кнопка из таблицы на пересечении строки 56 и столбца B, вторая кнопка на пересечении строки 7 и столбца C, третья на пересечении строки 58 и столбца L. Буква A означает «ВЕТ08».

Ваши специальные заказы будут поставаться в виде отдельных компонентов, если количество составляет менее 50 шт.

Таблица для создания индивидуального заказа пультов серии "Р"

| | Кнопки серии В | | | | Кнопки серии С | | | | Кнопки серии МВ | | | | Розетки |
|----|----------------|-----------|---------|--------------|----------------|----------|------------|-----------|-----------------|----------|---------|----------|----------------|
| | А | В | С | Д | Е | Ф | Г | Н | И | Ж | К | Л | |
| 01 | B100DB | B100S20 | B100E | B030XB | CM100DB | CM100S20 | CM100E | CM050XB | MB100DB | MB100S20 | MB100E | MBS0204B | 6PRPREU1MAVI |
| 02 | B100DB1 | B100S21 | B100E30 | B030XK | CM100DB00 | CM100S21 | CM200E | CM060XK | MB100DB00 | MB100S21 | MB102E | MBS0204K | 6PRPREU1MAVIY |
| 03 | B100DB2 | B100S30 | B100MH | B030XM | CM100DB0Y | CM101S30 | CM200EG | CM070XM | MB100DH | MB101S30 | MB102MK | MBS0204M | 6PRPREU1HSIYAH |
| 04 | B100DBL | B100SL20B | B100MK | B030XS | CM100DH | CM101S31 | CM200MK | CM080XS | MB100DK | MB101S31 | MB200E | MBS0204S | 6PRPRUS1HSIYAH |
| 05 | B100DBOD | B100SL20H | B100MS | B030XY | CM100DH00 | CM101S32 | CM200MY | CM090XY | MB100DM | MB101S32 | MB200MK | MBS0204Y | |
| 06 | B100DBOY | B100SL20K | B100MSZ | B050XB | CM100DK | CM102S30 | CP100E | CM080XB | MB100DS | MB102S20 | MB200EE | MBS0220B | |
| 07 | B100DBZ | B100SL20M | B100MY | B050XY | CM100DM | CM303S30 | CP100M72H | CM0K0XK | MB100DY | | | MBS0220K | |
| 08 | B100DH | B100SL20S | B102E | B060XK | CM100DS | CP100S20 | CP100MK | CM0M0XM | MB100FY | | | MBS0220M | |
| 09 | B100DHOD | B100SL20Y | B102E30 | B070XM | CM100DY | CP100S21 | CP100MY | CM0S0XS | MB100MY | | | MBS0220S | |
| 10 | B100DHOY | B100SL21B | B102E60 | B080XS | CM101DH | CP100S30 | CP101ES30 | CM0Y0XY | MB101DH | | | MBS0220Y | |
| 11 | B100DK | B100SL21K | B102MH | B090XY | CM101DK | CP100S31 | CP200E | CM101DJ20 | MB101DK | | | MBS0204B | |
| 12 | B100DM | B100SL21Y | B102MK | B080XB | CM101DM | CP100S32 | CP200E30 | CM101DJ21 | MB101DM | | | MBS0204K | |
| 13 | B100DS | B100SL30K | B102MY | B0K0XK | CM101DS | CP101S20 | CP200E30 | CP050XB | MB101DY | | | MBS0204M | |
| 14 | B100DSZ | B101S20 | B200E | B0M0XM | CM101DY | CP101S21 | CP200ECN | CP060XK | MB102DB | | | MBS0204S | |
| 15 | B100DY | B101S21 | B200E30 | B0S0XS | CM101K20YYOK | CP101S30 | CP200ECN30 | CP070XM | MB102DBOD | | | MBS0204Y | |
| 16 | B100DY1 | B101S30 | B200E60 | B0Y0XY | CM102DB | CP101S31 | CP200EC30 | CP080XS | MB102DH | | | MBS0220B | |
| 17 | B100DY2 | B101S31 | B200EE | B100AA20 | CM102DK | CP101S32 | CP200EP | CP090XY | MB102DK | | | MBS0220K | |
| 18 | B100DYOD | B101S32 | B200MH | B100AA21 | CM102DM | CP102S30 | CP200E30 | CP0B0XB | MB102DM | | | MBS0220M | |
| 19 | B100DYDY | B101SL20B | B200MK | B100AC20 | CM102DS | CP303S30 | CP200MK | CP0K0XK | MB102DS | | | MBS0220S | |
| 20 | B100HB | B101SL20H | B200MS | B100AC30 | CM102DY | CP304S20 | CP200MY | CP0M0XM | MB102DY | | | MBS0220Y | |
| 21 | B100HH | B101SL20K | B200MY | B100C | CM102K20HB | CP305S30 | CP200E | CP0S0XS | MB200DB | | | MBZ0204S | |
| 22 | B100HK | B101SL20M | B202EE | B100FB | CM102K20HB10 | CP100HB | CP220E | CP0Y0XY | MB200DH | | | MBZ0220S | |
| 23 | B100HM | B101SL20S | | B100FH | CM102K20HH | CP100HH | CP200EE | CP101DJ20 | MB200DK | | | MBZ0204S | |
| 24 | B100HS | B101SL20Y | | B100FK | CM102K20KY | CP100HK | | CP101DJ21 | MB200DM | | | MBZ220S | |
| 25 | B100HY | B101SL30B | | B100FM | CM102K21HB | CP100HM | | CM101A31 | MB200DS | | | | |
| 26 | B101DBOD | B101SL30K | | B100FS | CM102K21KY | CP100HS | | CM100A20 | MB200DY | | | | |
| 27 | B101DH | B101SL30M | | B100FY | CM200DHO | CP100HY | | CM100A21 | MB200FK | | | | |
| 28 | B101DM | B101SL30S | | B101AA30 | CM200DK | CP101HY | | CM100A30 | MB202DK | | | | |
| 29 | B101DY | B101SL30Y | | B101AA32 | CM200DY | CP102HB | | CM101A20 | | | | | |
| 30 | B101DYOD | B101SL31K | | B101AC30 | CM202DK | CP102HH | | CM101A21 | | | | | |
| 31 | B101HY | B101SL31Y | | B101K20BB12 | CM305DY | CP102HK | | CM101A30 | | | | | |
| 32 | B102DB | B101SL32B | | B101K20HB | CP100DB | CP102HM | | CP200AC20 | | | | | |
| 33 | B102DBOD | B101SL32K | | B101K20HH | CP100BOD | CP102HS | | CP102AA20 | | | | | |
| 34 | B102DH | B101SL32S | | B101K20HHOK | CP100BOY | CP102HY | | CP102AA30 | | | | | |
| 35 | B102DK | B101SL32Y | | B101K20SS12 | CP100DH | CP200HK | | CP102AC30 | | | | | |
| 36 | B102DM | B101T20 | | B101K20YY12 | CP100HOD | CP200HY | | CP101AA20 | | | | | |
| 37 | B102DS | B101T201 | | B101K20YYOK | CP100H0Y | CP202HK | | CP101AA30 | | | | | |
| 38 | B102DY | B102S20 | | B102AA20 | CP100DK | CP230HK | | CP101AC20 | | | | | |
| 39 | B102HB | B102S30 | | B102AA30 | CP100DM | | | CP101AC30 | | | | | |
| 40 | B102HH | B102S32 | | B102AC20 | CP100DS | | | CP100AA20 | | | | | |
| 41 | B102HK | B102SL20K | | B102AC30 | CP100DY | | | CP100AC20 | | | | | |
| 42 | B102HM | B102SL20Y | | B102C | CP101DK | | | CP100AC30 | | | | | |
| 43 | B102HS | B102SL32Y | | B102K20HB | CP101DY | | | CM102A20 | | | | | |
| 44 | B102HY | B102T20 | | B102K20KY | CP101K20HB | | | CM102A21 | | | | | |
| 45 | B130DB | B111S20 | | B102K20KY10 | CP102DB | | | CM102A30 | | | | | |
| 46 | B130DH | B121R30 | | B102K20SH | CP102DH | | | CM102A31 | | | | | |
| 47 | B130DK | B121R301 | | B102K20SH10 | CP102DK | | | CM100HB | | | | | |
| 48 | B130DM | B130SL20B | | B102K20SYH10 | CP102DM | | | CM100HM | | | | | |
| 49 | B130DS | B130SL20K | | B102K21HB | CP102DS | | | CM100HK | | | | | |
| 50 | B130DY | B130SL20M | | B102K21KY | CP102DY | | | CM100HM | | | | | |
| 51 | B130HY | B130SL20S | | B132K20HB | CP102K20HB | | | CM100HS | | | | | |
| 52 | B131DY | B130SL20Y | | B132K20KY | CP102K20HS | | | CM100HY | | | | | |
| 53 | B132DK | B130SL21B | | B132K21HB | CP102K20KY | | | CM101HY | | | | | |
| 54 | B132DS | B130SL21K | | B132K21KY | CP102K21HB | | | CM102HB | | | | | |
| 55 | B132DY | B130SL21Y | | B151K20HHOK | CP102K21KY | | | CM102HH | | | | | |
| 56 | B170DM | B131SL20K | | B191K20HBS | CP200DB | | | CM102HK | | | | | |
| 57 | B180DS | B131SL20S | | B192K21HB | CP200DK | | | CM102HM | | | | | |
| 58 | B190DY | B131SL20Y | | B200C | CP200DM | | | CM102HS | | | | | |
| 59 | B200DH | B131SL30B | | B102K20HSLZ | CP200DS | | | CM102HY | | | | | |
| 60 | B200DHO | B131SL30K | | | CP200DY | | | CM200HK | | | | | |
| 61 | B200DK | B131SL30M | | | CP202DK | | | CM200HY | | | | | |
| 62 | B200DKO | B131SL30S | | | CP303DY | | | CM202HK | | | | | |
| 63 | B200DM | B131SL30Y | | | CP305DY | | | CM230HK | | | | | |
| 64 | B200DSL | B131SL31B | | | CP101K20YYOK | | | | | | | | |
| 65 | B200DSZ | B131SL31K | | | | | | | | | | | |
| 66 | B200DY | B131SL31Y | | | | | | | | | | | |
| 67 | B200FK | B131SL32B | | | | | | | | | | | |
| 68 | B200HK | B131SL32K | | | | | | | | | | | |
| 69 | B200HY | B131SL32Y | | | | | | | | | | | |
| 70 | B202DK | B132SL30B | | | | | | | | | | | |
| 71 | B202HK | B132SL30K | | | | | | | | | | | |
| 72 | B230DK | B132SL30M | | | | | | | | | | | |
| 73 | B230DY | B132SL30S | | | | | | | | | | | |
| 74 | B230HK | B132SL30Y | | | | | | | | | | | |
| 75 | B232DK | B132SL32K | | | | | | | | | | | |
| 76 | B232DY | B132SL32Y | | | | | | | | | | | |
| 77 | B100DHL | B160SL20K | | | | | | | | | | | |
| 78 | | B161SL30K | | | | | | | | | | | |
| 79 | | B180SL20S | | | | | | | | | | | |
| 80 | | B190SL20Y | | | | | | | | | | | |
| 81 | | B191SL30Y | | | | | | | | | | | |
| 82 | | B191SL32Y | | | | | | | | | | | |
| 83 | | B1K1SL30K | | | | | | | | | | | |
| 84 | | B1S1SL30S | | | | | | | | | | | |
| 85 | | B1Y1SL30Y | | | | | | | | | | | |
| 86 | | B1Y1SL32Y | | | | | | | | | | | |



PDNS11BX10

PDKS11GX23G

PDKA22BG33O

Педали



PDP1



PDM11



PDA2



PPKS11BX10



PDKS11BX10



PDKS11VX20



PDNS11BX10



PDKS11BX10T



PDKS11GX23G



PDKA22GG10G



PDKA22GG10



PDKA22BG330

Пластиковая серия

| Код | Тип | Контактная группа | Блок-контакт | Цвет | Кол. в упаковке |
|-------|----------------------------|-------------------|--------------|------|-----------------|
| PDM1 | мини-педадь | 1 П К | МК1PUP1 | ● | 10 |
| PDM11 | мини-педадь, с кабелем(1м) | 1 П К | МК1PUP1 | ● | 1 |
| PDP1 | педадь | 1 НО | KB34-1шт | ● | 1 |
| PDP2 | педадь | 2 НО | KB34-2шт. | ● | 1 |

Алюминевая Серия

| Код | Тип | Тип контактной группы | Блок-контакт | Цвет | Кол. в упаковке |
|------|--------|-----------------------|--------------|------|-----------------|
| PDA1 | педадь | 1 НО | KB34-1шт | ● | 1 |
| PDA2 | педадь | 2 НО | KB34-2шт. | ● | 1 |

Педали с защитной крышкой

Одиночные

| Код | Материал | Металлическая рукоятка | Тип контактной группы | Скорость | Защитная крышка | Кол. в упаковке |
|-------------|----------|------------------------|---------------------------------|-------------------------------|-----------------|-----------------|
| PDNS11BX10 | Пластик | | 1 НО + 1 НЗ | | | 1 |
| PPKS11BX10 | Пластик | | 1 НО + 1 НЗ | | ✓ | 1 |
| PDKS11BX10* | Алюминий | | 1 НО + 1 НЗ | | ✓ | 1 |
| PDKS11BX11* | Алюминий | | 1 НО + 1 НЗ | С фиксацией | ✓ | 1 |
| PDKS11GX10* | Алюминий | | 2x(1 НО + 1 НЗ) | | ✓ | 1 |
| PDKS11GX20* | Алюминий | | 2x(1 НО + 1 НЗ) | 2 скорости | ✓ | 1 |
| PDKS11UX20* | Алюминий | | (1 НО + 1 НЗ) + 2x(1 НО + 1 НЗ) | 2 скорости | ✓ | 1 |
| PDKS11VX20* | Алюминий | | 2x(1НО +1НЗ)+(1НО + 1 НЗ) | 2 скорости | ✓ | 1 |
| PDKA11BX10* | Алюминий | ✓ | 1 НО + 1 НЗ | | ✓ | 1 |
| PDKA11GX10* | Алюминий | ✓ | 2x(1 НО + 1 НЗ) | | ✓ | 1 |
| PDKA11GX20* | Алюминий | ✓ | 2x(1 НО + 1 НЗ) | 2 скорости | ✓ | 1 |
| PDKS11GX23 | Алюминий | | (1 НО + 1 НЗ) + 2 НЗ | С функцией сброса, 2 скорости | ✓ | 1 |

С резистором

| Код | Материал | Металлическая рукоятка | Тип контактной группы | Характеристики | Защитная крышка | Кол. в упаковке |
|------------|----------|------------------------|-----------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| PDKS11PX10 | Алюминий | | 1 ПК | 10 к Ω | ✓ | 1 |

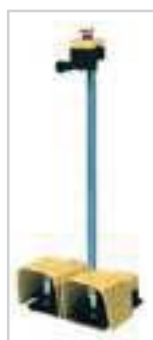
* Пожалуйста, замените (*) буквой Т для заказа педали оранжевого цвета, G для серых. Примечание: BX11 - с фиксацией.

Двойные Педали

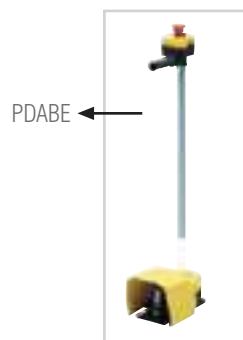
| Код | Материал | Металлическая рукоятка | Тип контактной группы | Скорость | Защитная крышка | Кол. в упаковке |
|-------------|----------|------------------------|-------------------------------|--|-----------------|-----------------|
| PDKA22BB10 | Алюминий | ✓ | (1НО+1НЗ) + (1НО+1НЗ) | | ✓ | 1 |
| PDKA22BG10 | Алюминий | ✓ | (1НО+1НЗ) + 2x (1НО+1НЗ) | | ✓ | 1 |
| PDKA22BG20 | Алюминий | ✓ | (1НО+1НЗ) + 2x (1НО+1НЗ) | 2 скорости | ✓ | 1 |
| PDKA22BG330 | Алюминий | ✓ | (1НО+1НЗ) + ((1НО+1НЗ) + 2НЗ) | стандартный + с функцией сброса и 2 скорости | ✓ | 1 |
| PDKA22GG10 | Алюминий | ✓ | 2x (1НО+1НЗ) + 2x (1НО+1НЗ) | | ✓ | 1 |
| PDKA22GG20 | Алюминий | ✓ | 2x (1НО+1НЗ) + 2x (1НО+1НЗ) | 2 скорости | ✓ | 1 |
| PDKA22GG10G | Алюминий | ✓ | 2x (1НО+1НЗ) + 2x (1НО+1НЗ) | | ✓ | 1 |

Аксессуары

| Код | Тип | Аварийная кнопка | Кол. в упаковке |
|-------|------------------------|------------------|-----------------|
| PDABE | Металлическая рукоятка | ✓ | 1 |
| PDABT | Металлическая рукоятка | | 1 |



PDKA22BB10



PDKA11GX10



L53K13MIP211



L5K13MEL123A



L54K16MUM331



L52K23HUM112



L51K13MEP123



L61K13PUM211

Концевые выключатели



L1K13MEM121



L1K13MIM111



L1K13MEL121



L1K13PUM211



L1K13MIM311



L1K13MIP111



L1K13MUM331



L1K13ROP101



L2K13MIM311



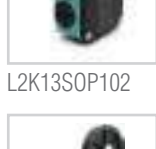
L2K13MEP123



L2K13SOP102



L2K13SOM101



L2K13MEL121



L2K13MEM121



L2K23PUM211



L2K13MIM211

L1 серия, алюминиевый корпус, мгновенное действие, IP 65 (кроме MIP11, MIM11)

| Код | Тип привода | Материал привода | Материал наконечника привода |
|--------------|--|------------------|------------------------------|
| L1K13MIP111* | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | пластик |
| L1K13MIM111* | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | металл |
| L1K13MIP211* | Однонаправленный ролик с угловым действием | алюминий | пластик |
| L1K13MIM211* | Однонаправленный ролик с угловым действием | алюминий | металл |
| L1K13MIP311* | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | пластик |
| L1K13MIM311* | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | металл |
| L1K13MEP121* | Двухсторонний роликовый механизм | пластик | пластик |
| L1K13MEM121* | Двухсторонний роликовый механизм | пластик | металл |
| L1K13MEL121* | Двухсторонний роликовый механизм | пластик | резина |
| L1K13PUM211* | Плунжер | пластик | металл |
| L1K13MUM331* | Продольный ролик | пластик | металл |
| L1K13SOM101 | Пружинная спица | пластик | металл |
| L1K13SOM102 | Пружинный рычаг | пластик | металл |
| L1K13ROP101* | Жёсткий стержень | пластик | пластик |
| L1K13SOP101 | Пружинный рычаг | пластик | пластик-металл |
| L1K13SOP102 | Пружинный рычаг | пластик | пластик-металл |
| L1K13SOP103 | Пружинный рычаг | пластик | пластик-металл |

L2 серия, алюминиевый корпус, пластиковая крышка, мгновенное действие, IP 65

| Код | Тип привода | Материал привода | Материал наконечника привода |
|--------------|---|------------------|------------------------------|
| L2K13MIP211* | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | пластик |
| L2K13MIM211* | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | металл |
| L2K13MIP311* | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | пластик |
| L2K13MIM311* | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | металл |
| L2K13MEP121* | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | пластик |
| L2K13MEP122 | Угловой ролик с двухсторонним движением, регулируемый | пластик | пластик |
| L2K13MEP123* | Угловой ролик с двухсторонним движением, регулируемый | пластик | пластик |
| L2K13MEP124* | Угловой ролик с двухсторонним движением, регулируемый | пластик | пластик |
| L2K13MEL121* | Угловой ролик с двухсторонним движением, регулируемый | пластик | резина |
| L2K13MEM121* | Двухсторонний роликовый механизм | пластик | металл |
| L2K13MEM122 | Угловой ролик с двухсторонним движением, регулируемый | пластик | металл |
| L2K13MEM123* | Угловой ролик с двухсторонним движением, регулируемый | пластик | металл |
| L2K13MEM124* | Двухсторонний роликовый механизм | пластик | металл |
| L2K13PUM211* | Плунжер | пластик | металл |
| L2K13MUM331* | Продольный ролик | пластик | металл |
| L2K13SOM101 | Пружинная спица | пластик | металл |
| L2K13SOM102 | Пружинный рычаг | пластик | металл |
| L2K13ROP101* | Жёсткий стержень | пластик | пластик |
| L2K13SOP101 | Пружинный рычаг | пластик | пластик-металл |
| L2K13SOP102 | Пружинный рычаг | пластик | пластик-металл |
| L2K13SOP103 | Пружинный рычаг | пластик | пластик-металл |



L3K13MIM411



L3K13MEP124



L3K13MUM331



L3K13REF121



L3K13MIP311



L3K13MEM121



L3K13MEL122



L3K13MEM124



L3K13PUM211



L3K13ROP101

L3 серия, пластмассовый корпус, мгновенное действие, IP 65

| Код | привод | Материал привода | Материал наконечника привода |
|--------------|---|------------------|------------------------------|
| L3K13MIP311* | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | пластик |
| L3K13MIP411* | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | пластик |
| L3K13MIM311* | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | металл |
| L3K13MIM411* | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | металл |
| L3K13MEP121* | Двухсторонний роликовый механизм | пластик | пластик |
| L3K13MEP122 | Угловой ролик с двухсторонним движением, регулируемый | пластик | пластик |
| L3K13MEP123* | Угловой ролик с двухсторонним движением, регулируемый | пластик | пластик |
| L3K13MEP124* | Угловой ролик с двухсторонним движением, регулируемый | пластик | пластик |
| L3K13MEM121* | Угловой ролик с двухсторонним движением, регулируемый | пластик | металл |
| L3K13MEM122 | Угловой ролик с двухсторонним движением, регулируемый | пластик | металл |
| L3K13MEM123* | Угловой ролик с двухсторонним движением, регулируемый | пластик | металл |
| L3K13MEM124* | Угловой ролик с двухсторонним движением, регулируемый | пластик | металл |
| L3K13MEL121* | Угловой ролик с двухсторонним движением, регулируемый | пластик | резина |
| L3K13MEL122 | Угловой ролик с двухсторонним движением, регулируемый | пластик | резина |
| L3K13PUM211* | плунжер | пластик | металл |
| L3K13MUM331* | продольный ролик | пластик | металл |
| L3K13SOM101 | Пружинная спица | пластик | металл |
| L3K13SOM102 | Пружинный рычаг | пластик | металл |
| L3K13ROP101* | Жёсткий стержень | пластик | пластик |
| L3K13SOP101 | Пружинный рычаг | пластик | пластик-металл |
| L3K13SOP102 | Пружинный рычаг | пластик | пластик-металл |
| L3K13SOP103 | Пружинный рычаг | пластик | пластик-металл |
| L3K13REM121* | Металлический рычаг | пластик | металл |
| L3K13REF121 | Бакелитовый рычаг | пластик | бакелит |

* Функция принудительного размыкания

Примечание: Для выбора контактной группы см. таблицу на стр. 35



L4K16MIM311



L4K16MEP121

L4 серия, алюминиевый корпус, двойной контактный блок, мгновенное действие, IP 65 (кроме MIP111, MIM111)

| Код | привод | Материал привода | Материал наконечника привода |
|-------------|---|------------------|------------------------------|
| L4K16MIM111 | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | металл |
| L4K16MIP111 | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | пластик |
| L4K16MIP211 | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | пластик |
| L4K16MIM211 | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | металл |
| L4K16MIP311 | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | пластик |
| L4K16MIM311 | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | металл |
| L4K16MEP121 | Угловой ролик с двухсторонним движением, регулируемый | пластик | пластик |
| L4K16MEM121 | Угловой ролик с двухсторонним движением, регулируемый | пластик | металл |
| L4K16PUM211 | плунжер | пластик | металл |
| L4K16MUM331 | продольный ролик | пластик | металл |



L5K13MIP311



L5K13MIP411



L5K13MEP123



L5K13MEP124



L5K13MUM331



L5K13MUM332R



L5K13MIP211



L5K13MEL121



L5K13MEM121



L5K13MIP411R



L5K23LEM411



L5K23BEM621



L5K23CPDE



L5K23LUM323



L5K23LUM321



L5K23LUM322

L5 серия, пластмассовый корпус, мгновенное действие, IP 65

| Код | привод | Материал привода | Материал наконечника привода |
|---------------|---|------------------|------------------------------|
| L5K13MIP211* | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | пластик |
| L5K13MIP311* | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | пластик |
| L5K13MIM311R | Однонаправленный ролик с угловым действием, с функцией сброса | пластик | металл |
| L5K13MIP411* | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | пластик |
| L5K13MIP411R* | Однонаправленный ролик с угловым действием, с функцией сброса | пластик | пластик |
| L5K13MIM211* | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | металл |
| L5K13MIM311* | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | металл |
| L5K13MIM411* | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | металл |
| L5K13MIM411R | Однонаправленный ролик с угловым действием, с функцией сброса | пластик | металл |
| L5K13MEP121* | реверсивный ролик с угловым действием | пластик | пластик |
| L5K13MEP122* | реверсивный ролик с угловым действием, регулируемый | пластик | пластик |
| L5K13MEP123* | реверсивный ролик с угловым действием, регулируемый | пластик | пластик |
| L5K13MEP124* | реверсивный ролик с угловым действием, регулируемый | пластик | пластик |
| L5K13MEM121* | реверсивный ролик с угловым действием | пластик | металл |
| L5K13MEM122* | реверсивный ролик с угловым действием, регулируемый | пластик | металл |
| L5K13MEM123* | реверсивный ролик с угловым действием, регулируемый | пластик | металл |
| L5K13MEL121* | реверсивный ролик с угловым действием | пластик | резина |
| L5K13MEL122* | реверсивный ролик с угловым действием, регулируемый | пластик | резина |
| L5K13MEL123* | реверсивный ролик с угловым действием, регулируемый | пластик | резина |
| L5K13MEL123A* | реверсивный ролик с угловым действием, регулируемый | пластик | резина |
| L5K13MEM124* | реверсивный ролик с угловым действием, регулируемый | пластик | металл |
| L5K13PUM211* | плунжер | пластик | металл |
| L5K13PUM211R* | Плунжер, с сбросом | пластик | металл |
| L5K13PUP211 | плунжер | пластик | пластик |
| L5K13MUM331* | продольный ролик | пластик | металл |
| L5K13MUM331R* | продольный ролик, с функцией сброса | пластик | металл |
| L5K13MUM332R* | Линейный роликовый, со сбросом | пластик | металл |
| L5K13SOM101 | Пружинная спица | пластик | металл |
| L5K13SOM102 | Пружинный рычаг | пластик | металл |
| L5K13SOM103 | Пружинный рычаг | пластик | металл |
| L5K13SOP101 | Пружинная спица | пластик | пластик-металл |
| L5K13SOP102 | Пружинный рычаг | пластик | пластик-металл |
| L5K13SOP103 | Пружинный рычаг | пластик | пластик-металл |
| L5K13ROP101* | Жёсткий стержень | пластик | пластик |
| L5K13CPDE | Экстренная остановка | пластик | пластик |
| L5K13REM121 | Металлический рычаг | пластик | металл |

L5 Серия, пластмассовый корпус, замедленное действие, IP65

| Код | привод | Материал привода | Материал наконечника привода |
|---------------|---|------------------|------------------------------|
| L5K23MEL123A | Угловой ролик с двухсторонним движением, регулируемый | Пластик | Резина |
| L5K23SOM103 | Пружинный рычаг | Пластик | Металл |
| L5K23LEM411* | Петля | Пластик | Металл |
| L5K23LEM412* | Петля | Пластик | Металл |
| L5K23LEM511* | Петля | Пластик | Металл |
| L5K23LEM621* | Петля | Пластик | Металл |
| L5K23LEM622* | Петля | Пластик | Металл |
| L5K23BEM621* | Вращающаяся трубка | Пластик | Металл |
| L5K23LUM321* | Изогнутый ключ | пластик | металл |
| L5K23LUM322* | Прямой ключ | пластик | металл |
| L5K23LUM323 | Подвижный ключ | пластик | металл |
| L5K23MUM332R* | продольный ролик, с функцией сброса | пластик | металл |
| L5K23CPDE | Экстренная остановка | пластик | пластик |
| L5K23LUM324 | Подвижный ключ | пластик | металл |

* Функция принудительного размыкания Примечание: Для выбора контактной группы см. таблицу на стр. 35



L51K13MIM311



L51K13MIP211



L51K13MEM121



L51K13MIM411



L51K13SOM101



L51K13MEM122



L51K13MEL122



L51K13SOM102



L51K13MUM331



L51K13MEM124



L51K13REF121



L51K13ROP101



L51K23LUM112



L51K23LUM321



L51K23LUM322



L51K23LUM323

L51 серия, металлический корпус, мгновенное действие, IP 65

| Код | привод | Материал привода | Материал наконечника привода |
|----------------|---|------------------|------------------------------|
| L51K13MIP211 | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | пластик |
| L51K13MIP311* | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | пластик |
| L51K13MIP411 | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | пластик |
| L51K13MIM211 | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | металл |
| L51K13MIM311* | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | металл |
| L51K13MIM411* | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | металл |
| L51K13MER121* | Ревёрсивный ролик с угловым действием | металл | пластик |
| L51K13MER122* | Ревёрсивный ролик с угловым действием, регулируемый | металл | пластик |
| L51K13MER123* | Ревёрсивный ролик с угловым действием, регулируемый | металл | пластик |
| L51K13MER124* | Ревёрсивный ролик с угловым действием, регулируемый | металл | пластик |
| L51K13MER125* | Ревёрсивный ролик с угловым действием | металл | пластик-металл |
| L51K13MEM121* | Ревёрсивный ролик с угловым действием | металл | металл |
| L51K13MEM122* | Ревёрсивный ролик с угловым действием, регулируемый | металл | металл |
| L51K13MEM123* | Ревёрсивный ролик с угловым действием, регулируемый | металл | металл |
| L51K13MEL121* | ревёрсивный ролик с угловым действием | металл | резина |
| L51K13MEL122* | Ревёрсивный ролик с угловым действием, регулируемый | металл | резина |
| L51K13MEL123* | Ревёрсивный ролик с угловым действием, регулируемый | металл | резина |
| L51K13MEL123A* | Ревёрсивный ролик с угловым действием, регулируемый | металл | резина |
| L51K13MEM124* | Ревёрсивный ролик с угловым действием, регулируемый | металл | пластик-металл |
| L51K13MEM125* | Ревёрсивный ролик с угловым действием | металл | металл |
| L51K13PUM211* | плунжер | металл | пластик-металл |
| L51K13MUM331* | продольный ролик | металл | пластик-металл |
| L51K13MUM331F | продольный ролик, с фиксацией | металл | пластик-металл |
| L51K13SOM101 | Пружинная спица | металл | пластик-металл |
| L51K13SOM102 | Пружинный рычаг | металл | пластик-металл |
| L51K13SOM103 | Пружинный рычаг | металл | металл |
| L51K13SOP101 | Пружинный рычаг | металл | пластик-металл |
| L51K13SOP102 | Пружинный рычаг | металл | пластик-металл |
| L51K13SOP103 | Пружинный рычаг | металл | пластик-металл |
| L51K13ROP101* | Жёсткий стержень | металл | пластик |
| L51K13REF121 | Жёсткий стержень | металл | волокно |
| L51K13REM121* | Жёсткий стержень | металл | металл |
| L51K13LEM411 | Петля | металл | металл |
| L51K13LEM412 | Петля | металл | металл |
| L51K13LEM511 | Петля | металл | металл |
| L51K13LEM621 | Петля | металл | металл |
| L51K13LEM622 | Петля | металл | металл |

Серия L51, металлический корпус, синхронное срабатывание, IP 65

| Код | привод | Материал привода | Материал наконечника привода |
|---------------|---------------------------------|------------------|------------------------------|
| L51K23LUM321* | Ключ | металл | металл |
| L51K23LUM322* | Ключ | металл | металл |
| L51K23LUM323 | Ключ | металл | металл |
| L51K23LUM324 | Ключ | металл | металл |
| L51K23HUM111 | Металлическое кольцо | металл | металл |
| L51K23HUM112 | Металлическое кольцо со сбросом | металл | металл |

Примечание: максимальная длина используемого троса составляет 12 метров для концевых выключателей L51K23HUM111 и L51K23HUM112



L52K13MIM31

L52K13MIM41



L52K13MEP123

L52K13MEP124



L52K13MUM331

L52K13PUM211



L52K13REF121

L52K13REM121



L52K13MEL122

L52K13MIP211



L52K13MEL123

L52K13MEP121

L52 серия, металлический корпус, мгновенное действие, IP 65

| Код | привод | Материал привода | Материал наконечника привода |
|----------------|--|------------------|------------------------------|
| L52K13MIP211 | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | пластик |
| L52K13MIP311* | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | пластик |
| L52K13MIP411* | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | пластик |
| L52K13MIM211 | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | металл |
| L52K13MIM311* | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | металл |
| L52K13MIM411* | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | металл |
| L52K13MEP121* | Реверсивный ролик с угловым действием | металл | пластик |
| L52K13MEP122* | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | пластик |
| L52K13MEP123* | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | пластик |
| L52K13MEP124* | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | пластик |
| L52K13MEP125* | Реверсивный ролик с угловым действием | металл | пластик-металл |
| L52K13MEM121* | Реверсивный ролик с угловым действием | металл | металл |
| L52K13MEM122* | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | металл |
| L52K13MEM123* | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | металл |
| L52K13MEL121* | Реверсивный ролик с угловым действием | металл | резина |
| L52K13MEL122* | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | резина |
| L52K13MEL123* | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | резина |
| L52K13MEL123A* | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | резина |
| L52K13MEM124* | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | металл |
| L52K13PUM211* | плунжер | металл | металл |
| L52K13MUM331* | продольный ролик | металл | металл |
| L52K13MUP331 | продольный ролик | металл | пластик |
| L52K13SOM101 | Пружинная спица | металл | металл |
| L52K13SOM102 | Пружинный рычаг | металл | металл |
| L52K13SOM103 | Пружинный рычаг | металл | металл |
| L52K13SOP101 | Пружинный рычаг | металл | пластик-металл |
| L52K13SOP102 | Пружинный рычаг | металл | пластик-металл |
| L52K13SOP103 | Пружинный рычаг | металл | пластик-металл |
| L52K13ROP101* | Жёсткий стержень | металл | пластик |
| L52K13REF121 | Жёсткий стержень | металл | волокно |
| L52K13REM121* | Жёсткий стержень | металл | металл |
| L52K13LEM411 | Петля | металл | металл |
| L52K13LEM412 | Петля | металл | металл |
| L52K13LEM511 | Петля | металл | металл |
| L52K13LEM621 | Петля | металл | металл |
| L52K13LEM622 | Петля | металл | металл |

* Функция принудительного размыкания

Примечание. Для выбора вариантов контактных блоков см. таблицу на стр. 34



L52K23LUM111

L52K23LUM112



L52K23LUM322

L52K23LUM323

Серия L52, металлический корпус, синхронное срабатывание, IP 65

| Код | привод | Материал привода | Материал наконечника привода |
|---------------|---------------------------------|------------------|------------------------------|
| L52K23LUM321* | Изогнутый ключ | металл | металл |
| L52K23LUM322* | Прямой ключ | металл | металл |
| L52K23LUM323 | Разборный ключ | металл | металл |
| L52K23LUM324 | Разборный ключ | металл | металл |
| L52K23HUM111 | Металлическое кольцо | металл | металл |
| L52K23HUM112 | Металлическое кольцо со сбросом | металл | металл |

* Функция принудительного размыкания

Примечание. Максимальная длина используемого троса составляет 12 метров для концевых выключателей L52K23HUM111 и L52K23HUM112.



L53K13MIM31



L53K13MIP211



L53K13MEL123



L53K13MEP125



L53K13PUM211



L53K13MEL123A



L53K13MEM121



L53K13MUM331



L53K13SOM102



L53K13SOP103



L53K23LEM621



L53K13MEM124



L53K23NUM111



L53K23NUM112



L53K23LUM321



L53K23LUM323

L53 серия, металлический корпус, 3 кабельных ввода, мгновенное действие, IP 65

| Код | привод | Материал привода | Материал наконечника привода |
|----------------|--|------------------|------------------------------|
| L53K13MIP211 | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | пластик |
| L53K13MIP311* | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | пластик |
| L53K13MIP411* | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | пластик |
| L53K13MIM211 | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | металл |
| L53K13MIM311* | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | металл |
| L53K13MEP121* | Реверсивный ролик с угловым действием | металл | пластик |
| L53K13MEP122* | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | пластик |
| L53K13MEP123* | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | пластик |
| L53K13MEP124* | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | пластик |
| L53K13MEP125* | Реверсивный ролик с угловым действием | металл | пластик |
| L53K13MEM121* | Реверсивный ролик с угловым действием | металл | металл |
| L53K13MEM122* | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | металл |
| L53K13MEM123* | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | металл |
| L53K13MEL121* | Реверсивный ролик с угловым действием | металл | резина |
| L53K13MEL122* | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | резина |
| L53K13MEL123* | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | резина |
| L53K13MEL123A* | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | резина |
| L53K13MEM124* | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | металл |
| L53K13MEM125* | Реверсивный ролик с угловым действием | металл | металл |
| L53K13PUM211* | плунжер | металл | металл |
| L53K13MUM331* | продольный ролик | металл | металл |
| L53K13MUP331 | продольный ролик | металл | пластик |
| L53K13SOM101 | Пружинная спица | металл | металл |
| L53K13SOM102 | Пружинный рычаг | металл | металл |
| L53K13SOM103 | Пружинный рычаг | металл | металл |
| L53K13SOP101 | Пружинный рычаг | металл | пластик-металл |
| L53K13SOP102 | Пружинный рычаг | металл | пластик-металл |
| L53K13SOP103 | Пружинный рычаг | металл | пластик-металл |
| L53K13ROP101* | Жёсткий стержень | металл | пластик |
| L53K13REF121 | Жёсткий стержень | металл | волокно |
| L53K13REM121 | Жёсткий стержень | металл | металл |
| L53K13LEM411 | Петля | металл | металл |
| L53K13LEM412 | Петля | металл | металл |
| L53K13LEM511 | Петля | металл | металл |
| L53K13LEM621 | Петля | металл | металл |
| L53K13LEM622 | Петля | металл | металл |

Примечание. Для выбора вариантов контактных блоков см. таблицу на стр. 34

Серия L53, металлический корпус, 3 кабельных ввода, синхронное срабатывание, IP 65

| Код | привод | Материал привода | Материал наконечника привода |
|--------------|---------------------------------|------------------|------------------------------|
| L53K23LUM321 | ключ | металл | металл |
| L53K23LUM322 | ключ | металл | металл |
| L53K23NUM111 | Металлическое кольцо | металл | металл |
| L53K23NUM112 | Металлическое кольцо со сбросом | металл | металл |

Примечание. Максимальная длина используемого троса составляет 12 метров для концевых выключателей L53K23NUM111 и L53K23NUM112.



L54K16MIP211



L54K16MIM211



L54K16MIP311



L54K16MIM311



L54K16MEP121



L54K16MEM121



L54K16MEM122



L54K16MEP124



L54K16MEM123



L54K16MEM124



L54K16PUM211



L54K16MEL121



L54K16MEL123



L54K16MEP122



L54K16MUM331

L54 серия, металлический корпус, мгновенное действие и синхронное срабатывание, IP 65

| Код | привод | Материал привода | Материал наконечника привода |
|--------------|--|------------------|------------------------------|
| L54K16MIP211 | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | пластик |
| L54K16MIM211 | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | металл |
| L54K16MIP311 | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | пластик |
| L54K16MIM311 | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | металл |
| L54K16MEP121 | "Реверсивный ролик с угловым действием" | металл | пластик |
| L54K16MEM121 | "Реверсивный ролик с угловым действием" | металл | металл |
| L54K16MEP122 | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | пластик |
| L54K16MEM122 | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | металл |
| L54K16MEP123 | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | пластик |
| L54K16MEM123 | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | металл |
| L54K16MEP124 | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | пластик |
| L54K16MEM124 | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | металл |
| L54K16MEL121 | Реверсивный ролик с угловым действием | металл | резина |
| L54K16MEL122 | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | резина |
| L54K16MEL123 | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | резина |
| L54K16PUM211 | плунжер | металл | металл |
| L54K16MUM331 | продольный ролик | металл | металл |



L61K13PUM211



L61K13MUM331



L61K13MEM121



L61K13MEP121

L61, металлический корпус, с кабелем 2 м, IP67

| Код | Привод | Материал привода | Материал наконечника привода |
|---------------|---------------------------------------|------------------|------------------------------|
| L61K13MUM331* | продольный ролик | металл | металл |
| L61K13PUM211* | плунжер | металл | металл |
| L61K13MEM121* | Реверсивный ролик с угловым действием | металл | металл |
| L61K13MEP121* | Реверсивный ролик с угловым действием | металл | пластик |



L66K13MUM331



L66K13MEP121



L66K13PUM211



L66K13MEM121

L66 серия, пластиковый корпус, с кабелем 2 м, IP67

| Код | Привод | Материал привода | Материал наконечника привода |
|---------------|---------------------------------------|------------------|------------------------------|
| L66K13MUM331* | продольный ролик | металл | металл |
| L66K13PUM211* | плунжер | металл | металл |
| L66K13MEM121* | Реверсивный ролик с угловым действием | пластик | металл |
| L66K13MEP121* | Реверсивный ролик с угловым действием | пластик | пластик |

* Функция принудительного размыкания

Запасные части для концевых выключателей

Привод

| Код | Серия корпуса | Тип привода | Материал наконечника | Характеристики | Количество в упаковке |
|------------|----------------|--|----------------------|---|-----------------------|
| LD11MIP111 | L1,L4 | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | листовая металлическая конструкция | 20 |
| LD11MIM111 | L1,L4 | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | листовая металлическая конструкция | 20 |
| LD22MIP211 | L1,L2,L4 | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | металлическая конструкция | 20 |
| LD22MIM211 | L1,L2,L4 | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | металлическая конструкция | 20 |
| LD23MIP311 | L1,L2,L3,L4 | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | пластиковая конструкция | 20 |
| LD23MIM311 | L1,L2,L3,L4 | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | пластиковая конструкция | 20 |
| LD23MIP411 | L3 | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | наклонная пластиковая конструкция | 20 |
| LD23MIM411 | L3 | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | наклонная пластиковая конструкция | 20 |
| LD23MEP121 | L1,L2,L3,L4 | Реверсивный ролик с угловым действием | пластик | пластиковая конструкция-вращающийся рычаг | 20 |
| LD23MEM121 | L1,L2,L3,L4 | Реверсивный ролик с угловым действием | металл | пластиковая конструкция-вращающийся рычаг | 20 |
| LD23PUM211 | L1,L2,L3,L4 | плунжер | металл | пластиковая конструкция | 20 |
| LD23MUM331 | L1,L2,L3,L4 | продольный ролик | металл | пластиковая конструкция | 20 |
| LD23SOM101 | L1,L2,L3 | Пружинная спица | металл | пластиковая конструкция многоходовая | 20 |
| LD23SOM102 | L1,L2,L3 | Пружинный рычаг | металл | пластиковая конструкция многоходовая | 20 |
| LD23SOP101 | L1,L2,L3 | Пружинный рычаг | пластик | пластиковая конструкция многоходовая | 20 |
| LD23SOP102 | L1,L2,L3 | Пружинный рычаг | пластик | пластиковая конструкция многоходовая | 20 |
| LD23SOP103 | L1,L2,L3 | Пружинный рычаг | пластик | пластиковая конструкция многоходовая | 20 |
| LD23ROP101 | L1,L2,L3 | Жёсткий стержень | пластик | пластиковая конструкция многоходовая | 20 |
| LD23MEL121 | L1,L2,L3 | Реверсивный ролик с угловым действием | резина | пластиковая конструкция-вращающийся рычаг | 20 |
| LD23MEP123 | L2,L3 | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | пластик | пластиковая конструкция-вращающийся рычаг | 20 |
| LD23MEM123 | L2,L3 | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | пластиковая конструкция-вращающийся рычаг | 20 |
| LD33MIM311 | L5 | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | наклонная пластиковая конструкция | 20 |
| LD33MIP311 | L5 | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | наклонная пластиковая конструкция | 20 |
| LD33MIP411 | L5 | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | наклонная пластиковая конструкция | 20 |
| LD33MEP121 | L5 | Реверсивный ролик с угловым действием | пластик | пластиковая конструкция-вращающийся рычаг | 20 |
| LD33MEP122 | L5 | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | пластик | пластиковая конструкция-вращающийся рычаг | 20 |
| LD33MEP123 | L5 | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | пластик | пластиковая конструкция-вращающийся рычаг | 20 |
| LD33MEM122 | L5 | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | металл | пластиковая конструкция-вращающийся рычаг | 20 |
| LD33MEL121 | L5 | Реверсивный ролик с угловым действием | резина | пластиковая конструкция-вращающийся рычаг | 20 |
| LD33MEL122 | L5 | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | резина | пластиковая конструкция-вращающийся рычаг | 20 |
| LD33MEL123 | L5 | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | резина | пластиковая конструкция-вращающийся рычаг | 20 |
| LD33MEL124 | L5 | Реверсивный ролик с угловым действием,регулируемый | резина | пластиковая конструкция-вращающийся рычаг | 20 |
| LD33MUP331 | L5 | продольный ролик | пластик | пластиковая конструкция | 20 |
| LD33MUM331 | L5 | продольный ролик | металл | пластиковая конструкция | 20 |
| LD33CPDE | L5 | аварийный стоп | пластик | пластиковая конструкция | 20 |
| LD33CPA | L5 | адаптер кнопки | - | - | 20 |
| LA33LUM320 | L5,L51,L52,L53 | ключ | металл | - | 20 |
| LA33LUM321 | L5,L51,L52,L53 | ключ | металл | - | 20 |
| LA33LUM323 | L5,L51,L52,L53 | ключ | пластик | - | 20 |
| LA33LUM324 | L5,L51,L52,L53 | ключ | пластик | - | 20 |



LD11MIP111



LD22MIP211



LD23MIP311



LD23MEM121



LD23SOP101



LD23ROP101



LD33MEP122



LD23SOP103



LD33MIP311



LD33MUM331



LA33LUM323



LA33LUM324



LD51SOM102



LD51SOP102



LD51MEP121



LD51MIP311



LD51MUM331



LD51MEM124



LD51MEM123



LD51MEP123



LK20K13



LK20K25



LK20K28



LK10K13



LK11K13



L5K13



L52K13

Запасные части - Приводы

| Код | Серия корпуса | Тип привода | Материал наконечника | Характеристики | Количество в упаковке |
|------------|---------------|--|----------------------|---|-----------------------|
| LD33SOM101 | L5 | пружинная спица | металл | пластиковая конструкция-многоходовая | 20 |
| LD33SOP101 | L5 | пружинная спица | пластик | пластиковая конструкция-многоходовая | 20 |
| LD33SOM102 | L5 | пружинный рычаг | металл | пластиковая конструкция-многоходовая | 20 |
| LD33SOP102 | L5 | пружинный рычаг | пластик | пластиковая конструкция-многоходовая | 20 |
| LD33LUM321 | L5 | петля | металл | Металлическая конструкция - ключ | 20 |
| LD33LUM322 | L5 | петля | металл | Металлическая конструкция - ключ | 20 |
| LD33LEM622 | L5 | петля | металл | Металлическая конструкция - ключ | 20 |
| LD33BEM621 | L5 | Вращающаяся трубка | металл | Металлическая конструкция -Вращающаяся трубка | 20 |
| LD33REF121 | L5 | жёсткий стержень | волокно | пластиковая конструкция-жёсткий стержень | 20 |
| LD51MIM311 | L51, L52 | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | Металлическая конструкция | 20 |
| LD51MIP211 | L51, L52 | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | Металлическая конструкция | 20 |
| LD51MIP311 | L51, L52 | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | Металлическая конструкция | 20 |
| LD51MEP121 | L51, L52 | Реверсивный ролик с угловым действием | пластик | Металлическая конструкция | 20 |
| LD51MEM121 | L51, L52 | Реверсивный ролик с угловым действием | металл | Металлическая конструкция | 20 |
| LD51MEP123 | L51, L52 | Реверсивный ролик с угловым действием | пластик | Металлическая конструкция | 20 |
| LD51MEM123 | L51, L52 | Реверсивный ролик с угловым действием | металл | Металлическая конструкция | 20 |
| LD51MEM124 | L51, L52 | Реверсивный ролик с угловым действием | металл | Металлическая конструкция | 20 |
| LD51MEL121 | L51, L52 | Реверсивный ролик с угловым действием | резина | пластиковая конструкция | 20 |
| LD51MEL122 | L51, L52 | Реверсивный ролик с угловым действием | резина | пластиковая конструкция | 20 |
| LD51MUM331 | L51, L52 | Плунжер с роликом | металл | Металлическая конструкция | 20 |
| LD51SOP101 | L51, L52 | пружинная спица | пластик | Металлическая конструкция - многоходовая | 20 |
| LD51SOP102 | L51, L52 | пружинный рычаг | пластик | Металлическая конструкция - многоходовая | 20 |
| LD51SOM102 | L51, L52 | пружинный рычаг | металл | Металлическая конструкция - многоходовая | 20 |
| LD53MIM311 | L53, L54 | Однонаправленный ролик с угловым действием | металл | Металлическая конструкция | 20 |
| LD53MIP211 | L53, L54 | Однонаправленный ролик с угловым действием | пластик | Металлическая конструкция | 20 |
| LD53MIP311 | L53, L54 | Реверсивный ролик с угловым действием | пластик | Металлическая конструкция | 20 |
| LD53MEP121 | L53, L54 | Реверсивный ролик с угловым действием | пластик | Металлическая конструкция | 20 |
| LD53MEM121 | L53, L54 | Реверсивный ролик с угловым действием | металл | Металлическая конструкция | 20 |
| LD53MEP123 | L53, L54 | Реверсивный ролик с угловым действием | пластик | Металлическая конструкция | 20 |
| LD53MEM123 | L53, L54 | Реверсивный ролик с угловым действием | металл | Металлическая конструкция | 20 |
| LD53MEM124 | L53, L54 | Реверсивный ролик с угловым действием | металл | Металлическая конструкция | 20 |
| LD53MEL121 | L53, L54 | Реверсивный ролик с угловым действием | резина | Металлическая конструкция | 20 |
| LD53MEL122 | L53, L54 | Реверсивный ролик с угловым действием | резина | Металлическая конструкция | 20 |
| LD53MUM331 | L53, L54 | Плунжер с роликом | металл | Металлическая конструкция | 20 |
| LD53SOP101 | L53, L54 | пружинный рычаг | металл | Металлическая конструкция | 20 |
| LD53SOP102 | L53, L54 | пружинный рычаг | пластик | Металлическая конструкция | 20 |
| LD53SOM102 | L53, L54 | пружинный рычаг | металл | Металлическая конструкция | 20 |

Запасные части - контактные блоки

| Код | Тип срабатывания | Тип контактной группы | Типы плунжеров | Тип корпуса | Количество в упаковке |
|----------|------------------|------------------------|----------------------|------------------------------------|-----------------------|
| LK10K13 | мгновенное | 1 НЗ + 1 НО | короткий | L4 | 30 |
| LK10K23 | Синхронное | 1 НЗ + 1 НО | короткий | L4 | 30 |
| LK11K13 | мгновенное | 1 НЗ + 1 НО | длинный | L4 | 30 |
| LK11K23 | Синхронное | 1 НЗ + 1 НО | длинный | L4 | 30 |
| LK20K12 | мгновенное | 1 НЗ + 1 НЗ | короткий | L1, L2, L3, L5, L51, L52, L53, L54 | 30 |
| LK20K13* | мгновенное | 1 НЗ + 1 НО | короткий | L1, L2, L3, L5, L51, L52, L53, L54 | 30 |
| LK20K23* | Синхронное | 1 НЗ + 1 НО | короткий | L1, L2, L3, L5, L51, L52, L53, L54 | 30 |
| LK20K25* | Синхронное | 2 НЗ + 1 НО | короткий | L1, L2, L3, L5, L51, L52, L53, L54 | 30 |
| LK20K27* | Синхронное | 1 НЗ + 2 НО | короткий | L1, L2, L3, L5, L51, L52, L53, L54 | 30 |
| LK20K28* | Синхронное | 1 НЗ + 1 НЗ (serial) | замедленный короткий | L1-L54-CSM10 | 10 |
| LK20K29* | Синхронное | 1 НЗ + 1 НО | перекрытый короткий | L1, L2, L3, L5, L51, L52, L53, L54 | 30 |

Корпус с блоком контактов (корпус)

| Код | Материал корпуса | Количество в упаковке |
|--------|------------------|-----------------------|
| L1K13 | Алюминий | 1 |
| L2K13 | Алюминий | 1 |
| L3K13 | Пластик | 1 |
| L5K13 | Пластик | 1 |
| L51K13 | Металл | 1 |
| L52K13 | Металл | 1 |
| L53K13 | Металл | 1 |
| L54K16 | Металл | 1 |

* Функция принудительного размыкания



SCM30NP1PSX



SMB10LSZ-B15



SPQ50RP2CSX



SIM12NM1RC2



SIQ18FP1NC2



SMS10LC2-S15



SKM12P4YXV2

Датчики

Датчики серии S

- Быстрая коммутационная способность
- Простота монтажа
- Работа в экстремальных условиях
- Защита от короткого замыкания
- Защита от неправильной полярности

Индуктивные бесконтактные переключатели (3 провода), IP67

| Код | Тип корпуса | Напряжение | "Расстояние срабатывания" | Монтаж | "Частота переключения" | Соединение | Выход | |
|--|-------------|---------------|---------------------------|--------|------------------------|------------|--------------|--------|
|  SIM12FM1PC2 | SIM12FM1NC2 | Цилиндр 12 мм | 10-30V DC | 2 мм | Скрытый | 800 Гц | Провод (2 м) | NPN-НО |
| | SIM12FM1NSX | Цилиндр 12 мм | 10-30V DC | 2 мм | Скрытый | 800 Гц | Разъём M12 | NPN-НО |
| | SIM12FM1OC2 | Цилиндр 12 мм | 10-30V DC | 2 мм | Скрытый | 800 Гц | Провод (2 м) | NPN-НЗ |
| | SIM12FM1OSX | Цилиндр 12 мм | 10-30V DC | 2 мм | Скрытый | 800 Гц | Разъём M12 | NPN-НЗ |
| | SIM12FM1PC2 | Цилиндр 12 мм | 10-30V DC | 2 мм | Скрытый | 800 Гц | Провод (2 м) | PNP-НО |
| | SIM12FM1PSX | Цилиндр 12 мм | 10-30V DC | 2 мм | Скрытый | 800 Гц | Разъём M12 | PNP-НО |
|  SIM12NM1RC2 | SIM12FM1RC2 | Цилиндр 12 мм | 10-30V DC | 2 мм | Скрытый | 800 Гц | Провод (2 м) | PNP-НЗ |
| | SIM12FM1RSX | Цилиндр 12 мм | 10-30V DC | 2 мм | Скрытый | 800 Гц | Разъём M12 | PNP-НЗ |
| | SIM12NM1NC2 | Цилиндр 12 мм | 10-30V DC | 4 мм | Выступающий | 400 Гц | Провод (2 м) | NPN-НО |
| | SIM12NM1NSX | Цилиндр 12 мм | 10-30V DC | 4 мм | Выступающий | 400 Гц | Разъём M12 | NPN-НО |
| | SIM12NM1OC2 | Цилиндр 12 мм | 10-30V DC | 4 мм | Выступающий | 400 Гц | Провод (2 м) | NPN-НЗ |
| | SIM12NM1OSX | Цилиндр 12 мм | 10-30V DC | 4 мм | Выступающий | 400 Гц | Разъём M12 | NPN-НЗ |
| | SIM12NM1PC2 | Цилиндр 12 мм | 10-30V DC | 4 мм | Выступающий | 400 Гц | Провод (2 м) | PNP-НО |
| | SIM12NM1PSX | Цилиндр 12 мм | 10-30V DC | 4 мм | Выступающий | 400 Гц | Разъём M12 | PNP-НО |
|  SIM12FM1PSX | SIM12NM1RC2 | Цилиндр 12 мм | 10-30V DC | 4 мм | Выступающий | 400 Гц | Провод (2 м) | PNP-НЗ |
| | SIM12NM1RSX | Цилиндр 12 мм | 10-30V DC | 4 мм | Выступающий | 400 Гц | Разъём M12 | PNP-НЗ |
| | SIM18FM1NC2 | Цилиндр 18 мм | 10-30V DC | 5 мм | Скрытый | 800 Гц | Провод (2 м) | NPN-НО |
| | SIM18FM1OC2 | Цилиндр 18 мм | 10-30V DC | 5 мм | Скрытый | 800 Гц | Провод (2 м) | NPN-НЗ |
| | SIM18FM1PC2 | Цилиндр 18 мм | 10-30V DC | 5 мм | Скрытый | 800 Гц | Провод (2 м) | PNP-НО |
| | SIM18FM1RC2 | Цилиндр 18 мм | 10-30V DC | 5 мм | Скрытый | 800 Гц | Провод (2 м) | PNP-НЗ |
|  SIM18NM1PC2 | SIM18NM1NC2 | Цилиндр 18 мм | 10-30V DC | 8 мм | Выступающий | 400 Гц | Провод (2 м) | NPN-НО |
| | SIM18NM1OC2 | Цилиндр 18 мм | 10-30V DC | 8 мм | Выступающий | 400 Гц | Провод (2 м) | NPN-НЗ |
| | SIM18NM1PC2 | Цилиндр 18 мм | 10-30V DC | 8 мм | Выступающий | 400 Гц | Провод (2 м) | PNP-НО |
| | SIM18NM1RC2 | Цилиндр 18 мм | 10-30V DC | 8 мм | Выступающий | 400 Гц | Провод (2 м) | PNP-НЗ |
| | SIM30FM1NC2 | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 10 мм | Скрытый | 400 Гц | Провод (2 м) | NPN-НО |
| | SIM30FM1NSX | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 10 мм | Скрытый | 400 Гц | Разъём M12 | NPN-НО |
| | SIM30FM1OC2 | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 10 мм | Скрытый | 400 Гц | Провод (2 м) | NPN-НЗ |
| | SIM30FM1OSX | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 10 мм | Скрытый | 400 Гц | Разъём M12 | NPN-НЗ |
| | SIM30FM1PC2 | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 10 мм | Скрытый | 400 Гц | Провод (2 м) | PNP-НО |
| | SIM30FM1PSX | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 10 мм | Скрытый | 400 Гц | Разъём M12 | PNP-НО |
|  SIM30NM1RSX | SIM30FM1RC2 | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 10 мм | Скрытый | 400 Гц | Провод (2 м) | PNP-НЗ |
| | SIM30FM1RSX | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 10 мм | Скрытый | 400 Гц | Разъём M12 | PNP-НЗ |
| | SIM30NM1NC2 | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 15 мм | Выступающий | 200 Гц | Провод (2 м) | NPN-НО |
| | SIM30NM1NSX | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 15 мм | Выступающий | 200 Гц | Разъём M12 | NPN-НО |
| | SIM30NM1OC2 | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 15 мм | Выступающий | 200 Гц | Провод (2 м) | NPN-НЗ |
| | SIM30NM1OSX | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 15 мм | Выступающий | 200 Гц | Разъём M12 | NPN-НЗ |
| | SIM30NM1PC2 | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 15 мм | Выступающий | 200 Гц | Провод (2 м) | PNP-НО |
| | SIM30NM1PSX | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 15 мм | Выступающий | 200 Гц | Разъём M12 | PNP-НО |
|  SIM30FM1PC2 | SIM30NM1RC2 | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 15 мм | Выступающий | 200 Гц | Провод (2 м) | PNP-НЗ |
| | SIM30NM1RSX | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 15 мм | Выступающий | 200 Гц | Разъём M12 | PNP-НЗ |
| | SIQ18FP1NC2 | Призма 18 мм | 10-30V DC | 5 мм | Скрытый | 800 Гц | Провод (2 м) | NPN-НО |
| | SIQ18FP1NC7 | Призма 18 мм | 10-30V DC | 5 мм | Скрытый | 800 Гц | Провод (7 м) | NPN-НО |
| | SIQ18FP1OC2 | Призма 18 мм | 10-30V DC | 5 мм | Скрытый | 800 Гц | Провод (2 м) | NPN-НЗ |
| | SIQ18FP1OC7 | Призма 18 мм | 10-30V DC | 5 мм | Скрытый | 800 Гц | Провод (7 м) | NPN-НЗ |
| | SIQ18FP1PC2 | Призма 18 мм | 10-30V DC | 5 мм | Скрытый | 800 Гц | Провод (2 м) | PNP-НО |
| | SIQ18FP1PC7 | Призма 18 мм | 10-30V DC | 5 мм | Скрытый | 800 Гц | Провод (7 м) | PNP-НО |
|  SIQ18FP1NC2 | SIQ18FP1RC2 | Призма 18 мм | 10-30V DC | 5 мм | Скрытый | 800 Гц | Провод (2 м) | PNP-НЗ |
| | SIQ18FP1RC7 | Призма 18 мм | 10-30V DC | 5 мм | Скрытый | 800 Гц | Провод (7 м) | PNP-НЗ |
| | SIQ18NP1NC2 | Призма 18 мм | 10-30V DC | 5 мм | Выступающий | 400 Гц | Провод (2 м) | NPN-НО |
| | SIQ18NP1NC7 | Призма 18 мм | 10-30V DC | 5 мм | Выступающий | 400 Гц | Провод (7 м) | NPN-НО |
| | SIQ18NP1OC2 | Призма 18 мм | 10-30V DC | 5 мм | Выступающий | 400 Гц | Провод (2 м) | NPN-НЗ |
| | SIQ18NP1OC7 | Призма 18 мм | 10-30V DC | 5 мм | Выступающий | 400 Гц | Провод (7 м) | NPN-НЗ |
| | SIQ18NP1PC2 | Призма 18 мм | 10-30V DC | 5 мм | Выступающий | 400 Гц | Провод (2 м) | PNP-НО |
| | SIQ18NP1PC7 | Призма 18 мм | 10-30V DC | 5 мм | Выступающий | 400 Гц | Провод (7 м) | PNP-НО |
| | SIQ18NP1RC2 | Призма 18 мм | 10-30V DC | 5 мм | Выступающий | 400 Гц | Провод (2 м) | PNP-НЗ |
| | SIQ18NP1RC7 | Призма 18 мм | 10-30V DC | 5 мм | Выступающий | 400 Гц | Провод (7 м) | PNP-НЗ |



SCM18NP1NC2



SCM30NP1PC2

Емкостные безконтактные переключатели (3 провода), IP65

| Код | Тип корпуса | Напряжение | "Расстояние срабатывания" | Монтаж | "Материал корпуса" | Соединение | Вывод |
|-------------|---------------|------------|---------------------------|-------------|--------------------|--------------|--------|
| SCM18NP1NC2 | Цилиндр 18 мм | 10-30V DC | 2-10 мм | Выступающий | Пластик | Провод (2 м) | NPN-НО |
| SCM18NP1OC2 | Цилиндр 18 мм | 10-30V DC | 2-10 мм | Выступающий | Пластик | Провод (2 м) | NPN-НЗ |
| SCM18NP1PC2 | Цилиндр 18 мм | 10-30V DC | 2-10 мм | Выступающий | Пластик | Провод (2 м) | PNP-НО |
| SCM18NP1RC2 | Цилиндр 18 мм | 10-30V DC | 2-10 мм | Выступающий | Пластик | Провод (2 м) | PNP-НЗ |
| SCM30NM1NC2 | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 3-15 мм | Выступающий | Металл | Провод (2 м) | NPN-НО |
| SCM30NM1NSX | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 3-15 мм | Выступающий | Металл | Разъём M12 | NPN-НО |
| SCM30NM1OC2 | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 3-15 мм | Выступающий | Металл | Провод (2 м) | NPN-НЗ |
| SCM30NM1OSX | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 3-15 мм | Выступающий | Металл | Разъём M12 | NPN-НЗ |
| SCM30NM1PC2 | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 3-15 мм | Выступающий | Металл | Провод (2 м) | PNP-НО |
| SCM30NM1PSX | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 3-15 мм | Выступающий | Металл | Разъём M12 | PNP-НО |
| SCM30NM1RC2 | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 3-15 мм | Выступающий | Металл | Провод (2 м) | PNP-НЗ |
| SCM30NM1RSX | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 3-15 мм | Выступающий | Металл | Разъём M12 | PNP-НЗ |
| SCM30NP1NC2 | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 3-15 мм | Выступающий | Пластик | Провод (2 м) | NPN-НО |
| SCM30NP1NSX | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 3-15 мм | Выступающий | Пластик | Разъём M12 | NPN-НО |
| SCM30NP1OC2 | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 3-15 мм | Выступающий | Пластик | Провод (2 м) | NPN-НЗ |
| SCM30NP1OSX | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 3-15 мм | Выступающий | Пластик | Разъём M12 | NPN-НЗ |
| SCM30NP1PC2 | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 3-15 мм | Выступающий | Пластик | Провод (2 м) | PNP-НО |
| SCM30NP1PSX | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 3-15 мм | Выступающий | Пластик | Разъём M12 | PNP-НО |
| SCM30NP1RC2 | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 3-15 мм | Выступающий | Пластик | Провод (2 м) | PNP-НЗ |
| SCM30NP1RSX | Цилиндр 30 мм | 10-30V DC | 3-15 мм | Выступающий | Пластик | Разъём M12 | PNP-НЗ |



SPM18DP4DC2



SPQ50RP2CSX

Фотоэлектрические безконтактные переключатели (4 провода), IP65

| Код | Тип корпуса | Напряжение | "Расстояние срабатывания" | Тип работы | "Время отклика" | Соединение | Вывод |
|-------------|---------------|---------------|---------------------------|-----------------------|-----------------|--------------|-------------|
| SPM18DP4DC2 | Цилиндр 18 мм | 10-30V DC | 400 мм | "Диффузное отражение" | 2 мс | Провод (2 м) | PNP 1НО+1НЗ |
| SPM18DP4EC2 | Цилиндр 18 мм | 10-30V DC | 400 мм | "Диффузное отражение" | 2 мс | Провод (2 м) | NPN 1НО+1НЗ |
| SPQ50RP2CC2 | Призма 50 мм | 24-240V AC/DC | 7 м | Светоотражение | макс. 20 мс | Провод (2 м) | Контактный |
| SPQ50RP2CSX | Призма 50 мм | 24-240V AC/DC | 7 м | Светоотражение | макс. 20 мс | Разъём M12*4 | Контактный |

новый



SMB31LC2-B15

Магнитные переключатели, IP68

| Код | Тип корпуса | "Контактная группа" | Тип монтажа | Соединение | Индикация | "Расстояние срабатывания" | "Кол-во в упак." |
|--------------|--------------|---------------------|--------------|--------------|-----------|---------------------------|------------------|
| SMB10LC2-B1* | Призма 78 мм | 1НЗ+1НО | Левый выход | Провод (2 м) | | 5 мм / 8 мм | 1 |
| SMB10LSZ-B1* | Призма 78 мм | 1НЗ+1НО | Левый выход | Разъём М8*4 | | 5 мм / 8 мм | 1 |
| SMB10RC2-B1* | Призма 78 мм | 1НЗ+1НО | Правый выход | Провод (2 м) | | 5 мм / 8 мм | 1 |
| SMB10RSZ-B1* | Призма 78 мм | 1НЗ+1НО | Правый выход | Разъём М8*4 | | 5 мм / 8 мм | 1 |
| SMB11LC2-B1* | Призма 78 мм | 1НЗ+1НО | Левый выход | Провод (2 м) | LED | 5 мм / 8 мм | 1 |
| SMB11LSZ-B1* | Призма 78 мм | 1НЗ+1НО | Левый выход | Разъём М8*4 | LED | 5 мм / 8 мм | 1 |
| SMB11RC2-B1* | Призма 78 мм | 1НЗ+1НО | Правый выход | Провод (2 м) | LED | 5 мм / 8 мм | 1 |
| SMB11RSZ-B1* | Призма 78 мм | 1НЗ+1НО | Правый выход | Разъём М8*4 | LED | 5 мм / 8 мм | 1 |
| SMB20LC2-B1* | Призма 78 мм | 2НЗ | Левый выход | Провод (2 м) | | 5 мм / 8 мм | 1 |
| SMB20LSZ-B1* | Призма 78 мм | 2НЗ | Левый выход | Разъём М8*4 | | 5 мм / 8 мм | 1 |
| SMB20RC2-B1* | Призма 78 мм | 2НЗ | Правый выход | Провод (2 м) | | 5 мм / 8 мм | 1 |
| SMB20RSZ-B1* | Призма 78 мм | 2НЗ | Правый выход | Разъём М8*4 | | 5 мм / 8 мм | 1 |
| SMB21LC2-B1* | Призма 78 мм | 2НЗ | Левый выход | Провод (2 м) | LED | 5 мм / 8 мм | 1 |
| SMB21LSZ-B1* | Призма 78 мм | 2НЗ | Левый выход | Разъём М8*4 | LED | 5 мм / 8 мм | 1 |
| SMB21RC2-B1* | Призма 78 мм | 2НЗ | Правый выход | Провод (2 м) | LED | 5 мм / 8 мм | 1 |
| SMB21RSZ-B1* | Призма 78 мм | 2НЗ | Правый выход | Разъём М8*4 | LED | 5 мм / 8 мм | 1 |
| SMB30LC2-B1* | Призма 78 мм | 2НЗ+НО | Левый выход | Провод (2 м) | | 5 мм / 8 мм | 1 |
| SMB30LSX-B1* | Призма 78 мм | 2НЗ+НО | Левый выход | Разъём М12*8 | | 5 мм / 8 мм | 1 |
| SMB30RC2-B1* | Призма 78 мм | 2НЗ+НО | Правый выход | Провод (2 м) | | 5 мм / 8 мм | 1 |
| SMB30RSX-B1* | Призма 78 мм | 2НЗ+НО | Правый выход | Разъём М12*8 | | 5 мм / 8 мм | 1 |
| SMB31LC2-B1* | Призма 78 мм | 2НЗ+НО | Левый выход | Провод (2 м) | LED | 5 мм / 8 мм | 1 |
| SMB31LSX-B1* | Призма 78 мм | 2НЗ+НО | Левый выход | Разъём М12*8 | LED | 5 мм / 8 мм | 1 |
| SMB31RC2-B1* | Призма 78 мм | 2НЗ+НО | Правый выход | Провод (2 м) | LED | 5 мм / 8 мм | 1 |
| SMB31RSZ-B1* | Призма 78 мм | 2НЗ+НО | Правый выход | Разъём М8*4 | LED | 5 мм / 8 мм | 1 |
| SMS10LC2-S15 | Призма 22 мм | 1НЗ+1НО | Левый выход | Провод (2 м) | | 5 мм | 1 |
| SMS10LSZ-S15 | Призма 22 мм | 1НЗ+1НО | Левый выход | Разъём М8*4 | | 5 мм | 1 |
| SMS10RC2-S15 | Призма 22 мм | 1НЗ+1НО | Правый выход | Провод (2 м) | | 5 мм | 1 |
| SMS10RSZ-S15 | Призма 22 мм | 1НЗ+1НО | Правый выход | Разъём М8*4 | | 5 мм | 1 |
| SMS11LC2-S15 | Призма 22 мм | 1НЗ+1НО | Левый выход | Провод (2 м) | LED | 5 мм | 1 |
| SMS11LSZ-S15 | Призма 22 мм | 1НЗ+1НО | Левый выход | Разъём М8*4 | LED | 5 мм | 1 |
| SMS11RC2-S15 | Призма 22 мм | 1НЗ+1НО | Правый выход | Провод (2 м) | LED | 5 мм | 1 |
| SMS11RSZ-S15 | Призма 22 мм | 1НЗ+1НО | Правый выход | Разъём М8*4 | LED | 5 мм | 1 |
| SMS20LC2-S15 | Призма 22 мм | 2НЗ | Левый выход | Провод (2 м) | | 5 мм | 1 |
| SMS20LSZ-S15 | Призма 22 мм | 2НЗ | Левый выход | Разъём М8*4 | | 5 мм | 1 |



SMS10RC2-S15

Примечание 1: код SMB10LC2-B1* означает привод совместно с переключателем: код переключателя - SMB10LC2, код привода - SMB15.
 Примечание 2: * означает расстояние срабатывания, которое может равняться 5 или 8 мм (обозначение - 5 или 8 соответственно).



SMS10LC2-S15

Магнитные переключатели, IP68

| Код | Тип корпуса | "Контактная группа" | "Тип монтажа" | Соединение | Индикация | "Расстояние срабатывания" | "Кол-во в упак." |
|--------------|--------------|---------------------|---------------|--------------|-----------|---------------------------|------------------|
| SMS20RC2-S15 | Призма 22 мм | 2НЗ | Правый выход | Провод (2 м) | | 5 мм | 1 |
| SMS20RSZ-S15 | Призма 22 мм | 2НЗ | Правый выход | Разъём М8*4 | | 5 мм | 1 |
| SMS21LC2-S15 | Призма 22 мм | 2НЗ | Левый выход | Провод (2 м) | LED | 5 мм | 1 |
| SMS21LSZ-S15 | Призма 22 мм | 2НЗ | Левый выход | Разъём М8*4 | LED | 5 мм | 1 |
| SMS21RC2-S15 | Призма 22 мм | 2НЗ | Правый выход | Провод (2 м) | LED | 5 мм | 1 |
| SMS21RSZ-S15 | Призма 22 мм | 2НЗ | Правый выход | Разъём М8*4 | LED | 5 мм | 1 |
| SMS30LC2-S15 | Призма 22 мм | 2НЗ+НО | Левый выход | Провод (2 м) | | 5 мм | 1 |
| SMS30LSX-S15 | Призма 22 мм | 2НЗ+НО | Левый выход | Разъём М12*8 | | 5 мм | 1 |
| SMS30RC2-S15 | Призма 22 мм | 2НЗ+НО | Правый выход | Провод (2 м) | | 5 мм | 1 |
| SMS30RSX-S15 | Призма 22 мм | 2НЗ+НО | Правый выход | Разъём М12*8 | | 5 мм | 1 |
| SMS31LC2-S15 | Призма 22 мм | 2НЗ+НО | Левый выход | Провод (2 м) | LED | 5 мм | 1 |
| SMS31LSX-S15 | Призма 22 мм | 2НЗ+НО | Левый выход | Разъём М12*8 | LED | 5 мм | 1 |
| SMS31RC2-S15 | Призма 22 мм | 2НЗ+НО | Правый выход | Провод (2 м) | LED | 5 мм | 1 |
| SMS31RSX-S15 | Призма 22 мм | 2НЗ+НО | Правый выход | Разъём М12*8 | LED | 5 мм | 1 |

Примечание: код SMB10LC2-B1* означает привод совместно с переключателем: код переключателя - SMB10LC2, код привода - SMB15.



Sensor Tester

Устройство тестирования датчиков

| Код |
|-----------------|
| Тестер датчиков |



SKM12P4DXV2



SKM12P4YXV2

Соединители кабеля

| Код | Соединение | "Тип соединения" | "Количество контактов" | Угол | "Материал корпуса" | "Длина кабеля" |
|-------------|------------|------------------|------------------------|-------------|--------------------|----------------|
| SKM12P3YXV2 | M12 | Гнездо | 3 | | ПВХ | 2 м |
| SKM12P3YXV5 | M12 | Гнездо | 3 | | ПВХ | 5 м |
| SKM12F3YXV2 | M12 | Штепсель | 3 | | ПВХ | 2 м |
| SKM12F3YXV5 | M12 | Штепсель | 3 | | ПВХ | 5 м |
| SKM12P4YXV2 | M12 | Гнездо | 4 | | ПВХ | 2 м |
| SKM12P4YXV5 | M12 | Гнездо | 4 | | ПВХ | 5 м |
| SKM12F4YXV2 | M12 | Штепсель | 4 | | ПВХ | 2 м |
| SKM12F4YXV5 | M12 | Штепсель | 4 | | ПВХ | 5 м |
| SKM12P3DXV2 | M12 | Гнездо | 3 | 90 градусов | ПВХ | 2 м |
| SKM12P3DXV5 | M12 | Гнездо | 3 | 90 градусов | ПВХ | 5 м |
| SKM12F3DXV2 | M12 | Штепсель | 3 | 90 градусов | ПВХ | 2 м |
| SKM12F3DXV5 | M12 | Штепсель | 3 | 90 градусов | ПВХ | 5 м |
| SKM12P4DXV2 | M12 | Гнездо | 4 | 90 градусов | ПВХ | 2 м |
| SKM12P4DXV5 | M12 | Гнездо | 4 | 90 градусов | ПВХ | 5 м |
| SKM12F4DXV2 | M12 | Штепсель | 4 | 90 градусов | ПВХ | 2 м |
| SKM12F4DXV5 | M12 | Штепсель | 4 | 90 градусов | ПВХ | 5 м |
| SKM12P3YXP2 | M12 | Гнездо | 3 | | Полиуретан | 2 м |
| SKM12P3YXP5 | M12 | Гнездо | 3 | | Полиуретан | 5 м |
| SKM12F3YXP2 | M12 | Штепсель | 3 | | Полиуретан | 2 м |
| SKM12F3YXP5 | M12 | Штепсель | 3 | | Полиуретан | 5 м |
| SKM12P4YXP2 | M12 | Гнездо | 3 | | Полиуретан | 2 м |
| SKM12P4YXP5 | M12 | Гнездо | 3 | | Полиуретан | 5 м |
| SKM12F4YXP2 | M12 | Штепсель | 3 | | Полиуретан | 2 м |
| SKM12F4YXP5 | M12 | Штепсель | 3 | | Полиуретан | 5 м |
| SKM12P3DXP2 | M12 | Гнездо | 4 | 90 градусов | Полиуретан | 2 м |
| SKM12P3DXP5 | M12 | Гнездо | 4 | 90 градусов | Полиуретан | 5 м |
| SKM12F3DXP2 | M12 | Штепсель | 4 | 90 градусов | Полиуретан | 2 м |
| SKM12F3DXP5 | M12 | Штепсель | 4 | 90 градусов | Полиуретан | 5 м |
| SKM12P4DXP2 | M12 | Гнездо | 4 | 90 градусов | Полиуретан | 2 м |
| SKM12P4DXP5 | M12 | Гнездо | 4 | 90 градусов | Полиуретан | 5 м |
| SKM12F4DXP2 | M12 | Штепсель | 4 | 90 градусов | Полиуретан | 2 м |
| SKM12F4DXP5 | M12 | Штепсель | 4 | 90 градусов | Полиуретан | 5 м |

При заказе двухстороннего соединителя кабеля в конце кода следует добавить следующие обозначения:

A С противоположного конца кабеля 3х контактный штепсель, присоединение М8
 B С противоположного конца кабеля 3х контактное гнездо, присоединение М8
 C С противоположного конца кабеля 4х контактный штепсель, присоединение М8
 D С противоположного конца кабеля 4х контактное гнездо, присоединение М8

E С противоположного конца кабеля 3х контактный штепсель, присоединение М12
 F С противоположного конца кабеля 3х контактное гнездо, присоединение М12
 G С противоположного конца кабеля 4х контактный штепсель, присоединение М12
 H С противоположного конца кабеля 4х контактное гнездо, присоединение М12



MN3PUM9



PHE121



PTM111



MA111K



MN1MUM8



A14B4K11



A54B1S11



BS1012



A71B1Y11



MK1MIP3



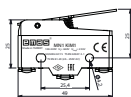
MN2MIM2



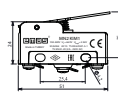
MN2KIM2

Основные Выключатели

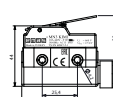
Мини выключатели серии MN



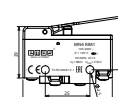
MN1



MN2



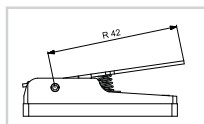
MN3 (IP65)



MN4



MN1KIM1

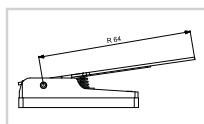


MN+KIM1

| | | | | |
|-------------------|---------|---------|----------------|-----------|
| Кол-во в упаковке | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Код | MN1KIM1 | MN2KIM1 | MN3KIM1 (IP65) | MN4KIM1 |
| Тип контакта | 1ПК | 1ПК | 1ПК | 1НЗ + 1Н0 |



MN2KIM2

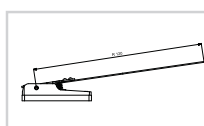


MN+KIM2

| | | | | |
|--------------|---------|---------|----------------|-----------|
| Код | MN1KIM2 | MN2KIM2 | MN3KIM2 (IP65) | MN4KIM2 |
| Тип контакта | 1ПК | 1ПК | 1ПК | 1НЗ + 1Н0 |



MN1KIM3

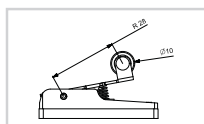


MN+KIM3

| | | | | |
|--------------|---------|---------|----------------|-----------|
| Код | MN1KIM3 | MN2KIM3 | MN3KIM3 (IP65) | MN4KIM3 |
| Тип контакта | 1ПК | 1ПК | 1ПК | 1НЗ + 1Н0 |



MN2MIM1

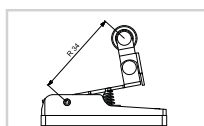


MN+MIM1

| | | | | |
|--------------|---------|---------|----------------|-----------|
| Код | MN1MIM1 | MN2MIM1 | MN3MIM1 (IP65) | MN4MIM1 |
| Тип контакта | 1ПК | 1ПК | 1ПК | 1НЗ + 1Н0 |



MN2MIM1Y

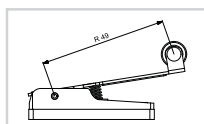


MN+MIM1Y

| | | | | |
|--------------|----------|----------|-----------------|-----------|
| Код | MN1MIM1Y | MN2MIM1Y | MN3MIM1Y (IP65) | MN4MIM1Y |
| Тип контакта | 1ПК | 1ПК | 1ПК | 1НЗ + 1Н0 |



MN1MIM2

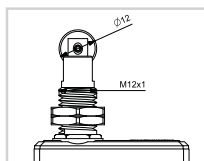


MN+MIM2

| | | | | |
|--------------|---------|---------|----------------|-----------|
| Код | MN1MIM2 | MN2MIM2 | MN3MIM2 (IP65) | MN4MIM2 |
| Тип контакта | 1ПК | 1ПК | 1ПК | 1НЗ + 1Н0 |



MN2MUM3

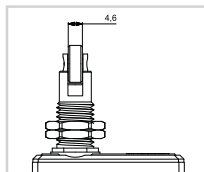


MN+MUM3

| | | | | |
|--------------|---------|---------|----------------|--|
| Код | MN1MUM3 | MN2MUM3 | MN3MUM3 (IP65) | |
| Тип контакта | 1ПК | 1ПК | 1ПК | |



MN2MUM8

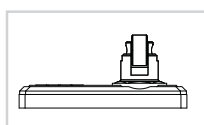


MN+MUM8

| | | | | |
|--------------|---------|---------|----------------|--|
| Код | MN1MUM8 | MN2MUM8 | MN3MUM8 (IP65) | |
| Тип контакта | 1ПК | 1ПК | 1ПК | |



MN1MUM9

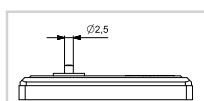


MN+MUM9

| | | | | |
|--------------|---------|--|--|--|
| Код | MN1MUM9 | | | |
| Тип контакта | 1ПК | | | |



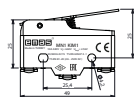
MN1PUM1



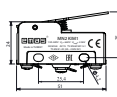
MN+PUM1

| | | | | |
|--------------|---------|---------|----------------|--|
| Код | MN1PUM1 | MN2PUM1 | MN3PUM1 (IP65) | |
| Тип контакта | 1ПК | 1ПК | 1ПК | |

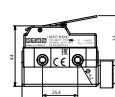
Мини выключатели серии MN



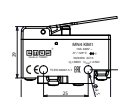
MN1



MN2



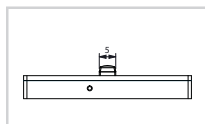
MN3 (IP65)



MN4



MN4PUP1

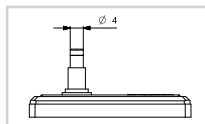


MN+PUP1

| | | | | |
|-------------------|----|----|----|-----------|
| Кол-во в упаковке | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Код | | | | MN4PUP1 |
| Тип контакта | | | | 1НЗ + 1НО |



MN2PUM3



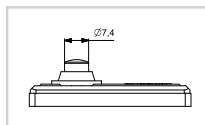
MN+PUM3

| | | | | |
|--------------|---------|---------|----------------|--|
| Код | MN1PUM3 | MN2PUM3 | MN3PUM3 (IP65) | |
| Тип контакта | 1ПК | 1ПК | 1ПК | |

новый



MN3PUM7

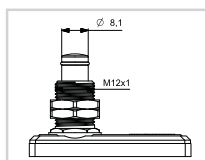


MN+PUM7

| | | | | |
|--------------|---------|---------|----------------|--|
| Код | MN1PUM7 | MN2PUM7 | MN3PUM7 (IP65) | |
| Тип контакта | 1ПК | 1ПК | 1ПК | |



MN3PUM9

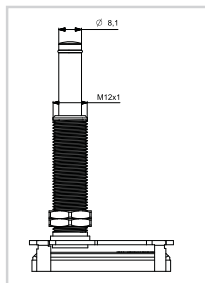


MN+PUM9

| | | | | |
|--------------|---------|---------|----------------|--|
| Код | MN1PUM9 | MN2PUM9 | MN3PUM9 (IP65) | |
| Тип контакта | 1ПК | 1ПК | 1ПК | |



MN1PUM9U

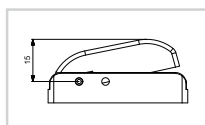


MN+PUM9U

| | | | | |
|--------------|----------|--|--|--|
| Код | MN1PUM9U | | | |
| Тип контакта | 1ПК | | | |



MN2TIP11

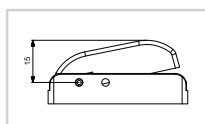


MN+TIP11

| | | | | |
|--------------|--|----------|--|--|
| Код | | MN2TIP11 | | |
| Тип контакта | | 1НО | | |



MN2TIP11Y

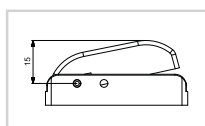


MN+TIP11Y*

| | | | | |
|--------------|--|------------|--|--|
| Код | | MN2TIP11Y* | | |
| Тип контакта | | 1НО | | |



MN2TIP1



MN+TIP1

| | | | | |
|--------------|--|---------|--|--|
| Код | | MN2TIP1 | | |
| Тип контакта | | 1ПК | | |

| Код | Тип | Features | Кол-во в упаковке |
|---------|-------------------|------------------------|-------------------|
| MN1УКАР | Защитная оболочка | Подходит для MN1 и MN2 | 10 |

* Комплектация с закаленной пружиной и зеленой кнопкой



MK1PUP1



MK1KIM1



MK1KIM5



MK1MIP3



MK1PUM9



MK1KIM31A



BS1022



BS1012



BS1010E



BS1012E



BS1011V



BS1010TX1



MA111



MA121



MA111K



MAK

Микровыключатели серии МК

| Код | Тип контакта | Привод | Материал привода | "Кол-во в упак." |
|-----------|--------------|-----------------|------------------|------------------|
| MK1PUM9 | 1ПК | Плунжер | Металл | 10 |
| MK1PUP1 | 1ПК | Плунжер | Пластик | 50 |
| MK1PUP1Y | 1ПК | Плунжер | Софт пластик | 50 |
| MK1KIM1 | 1ПК | Рычаг | Металл | 50 |
| MK1KIM2 | 1ПК | Рычаг | Металл | 50 |
| MK1KIM3 | 1ПК | Рычаг | Металл | 50 |
| MK1KIM31A | 1НЗ | Рычаг | Металл | 50 |
| MK1KIM4 | 1ПК | Рычаг | Металл | 50 |
| MK1KIM5 | 1ПК | Рычаг | Металл | 40 |
| MK1MIM1 | 1ПК | Роликовый рычаг | Металл | 40 |
| MK1MIM2 | 1ПК | Роликовый рычаг | Металл | 40 |
| MK1MIP1 | 1ПК | Роликовый рычаг | Металл | 50 |
| MK1MIP2 | 1ПК | Роликовый рычаг | Пластик | 40 |
| MK1MIP3 | 1ПК | Роликовый рычаг | Пластик | 40 |

Нажимные выключатели серии BS, IP50

| Код | Тип контакта | Привод | Материал привода | "Кол-во в упак." |
|---------|------------------------------|---------------------|-------------------------------|------------------|
| BS1010 | 1НО, мгновенное действие | Плунжер | Пластик | 20 |
| BS1010E | 1НО, мгновенное действие | Плунжер | Пластик с силиконовой крышкой | 16 |
| BS1011 | 1НЗ, мгновенное действие | Плунжер | Пластик | 20 |
| BS1011E | 1НЗ, мгновенное действие | Плунжер | Пластик с силиконовой крышкой | 16 |
| BS1011V | 1НО, мгновенное действие | Плунжер (17, 20 мм) | Пластик | 1 |
| BS1012 | 1НО+1НЗ, мгновенное действие | Плунжер | Пластик | 20 |
| BS1012E | 1НО+1НЗ, мгновенное действие | Плунжер | Пластик с силиконовой крышкой | 16 |
| BS1020 | 1НО, замедленное действие | Плунжер | Пластик | 20 |
| BS1021 | 1НЗ, замедленное действие | Плунжер | Пластик | 20 |
| BS1022 | 1НО+1НЗ, мгновенное действие | Плунжер | Пластик | 20 |

Нажимные выключатели серии BS, IP67

| Код | Тип контакта | Длина кабеля | Привод | Материал привода | "Кол-во в упак." |
|-----------|------------------------------|--------------|---------|-------------------------------|------------------|
| BS1010TX1 | 1НО, мгновенное действие | 1 м | Плунжер | Пластик с силиконовой крышкой | 1 |
| BS1011TX1 | 1НЗ, мгновенное действие | 1 м | Плунжер | Пластик с силиконовой крышкой | 1 |
| BS1012TX1 | 1НО+1НЗ, мгновенное действие | 1 м | Плунжер | Пластик с силиконовой крышкой | 1 |

Тумблеры

| Код | Тип контакта | "Подключение кабеля" | Материал привода | Маркировка | "Кол-во в упак." |
|---------|--------------|----------------------|---------------------------|-------------------|------------------|
| MA111 | 1НО | 2 винта | Металл | Вкл-Выкл | 10 |
| MA111K | 1НО | 2 винта под пайку | Металл | Вкл-Выкл | 10 |
| MA111L | 1НО | 2 клеммы под пайку | Металл | Вкл-Выкл | 10 |
| MA111T | 1НО | 2 клеммы | Металл | Вкл-Выкл | 10 |
| MA111TT | 1НО | 2 клеммы | Металл | Вкл-Выкл (чёрный) | 10 |
| MA112 | 1НО, 1НЗ | 3 винта | Металл | Вкл-Вкл | 10 |
| MA113 | 1НО + 1НО | 3 винта | Металл | Вкл-Выкл-Вкл | 10 |
| MA121 | 2НО | 4 винта | Металл | Вкл-Выкл | 6 |
| MA122 | 2НО + 2НЗ | 6 винтов | Металл | Вкл-Вкл | 6 |
| MA123 | 2НО + 2НО | 6 винтов | Металл | Вкл-Выкл-Вкл | 6 |
| MA211 | 1НО | 2 винта | Металл покрытый пластиком | Вкл-Выкл | 10 |
| MA212 | 1НО + 1НЗ | 3 винта | Металл покрытый пластиком | Вкл-Вкл | 10 |
| MA212T | 1НО + 1НЗ | 3 клеммы | Металл покрытый пластиком | Вкл-Вкл | 10 |
| MA213 | 1НО + 1НЗ | 3 винта | Металл покрытый пластиком | Вкл-Выкл-Вкл | 10 |
| MA213T | 1НО + 1НЗ | 3 клеммы | Металл покрытый пластиком | Вкл-Выкл-Вкл | 10 |
| MA221 | 2НО | 4 винта | Металл покрытый пластиком | Вкл-Выкл | 6 |
| MA222 | 2НО + 2НЗ | 6 винтов | Металл покрытый пластиком | Вкл-Вкл | 6 |
| MA222T | 2НО + 2НЗ | 6 клемм | Металл покрытый пластиком | Вкл-Вкл | 6 |
| MA223 | 2НО + 2НО | 6 винтов | Металл покрытый пластиком | Вкл-Выкл-Вкл | 6 |
| MAK | - | - | Пластик | - | 10 |



MAY111



MAY121



MAY123



MAY222

Выключатели с пружинным возвратом

| Код | Тип контакта | "Подключение кабеля" | Материал привода | Маркировка | "Кол-во в упак." |
|----------|--------------|----------------------|---------------------------|-------------------|------------------|
| MAY111 | 1НО | 2 винта | Металл | Вкл-Выкл | 10 |
| MAY111L | 1НО | 2 клеммы под пайку | Металл | Вкл-Выкл | 10 |
| MAY111T | 1НО | 2 клеммы | Металл | Вкл-Выкл | 10 |
| MAY111TT | 1НО | 2 клеммы | Металл | Вкл-Выкл (чёрный) | 10 |
| MAY112 | 1НО, 1НЗ | 3 винта | Металл | Вкл-Вкл | 10 |
| MAY113 | 1НО + 1НО | 3 винта | Металл | Вкл-Выкл-Вкл | 10 |
| MAY121 | 2НО | 4 винта | Металл | Вкл-Выкл | 6 |
| MAY122 | 2НО + 2НЗ | 6 винтов | Металл | Вкл-Вкл | 6 |
| MAY123 | 2НО + 2НО | 6 винтов | Металл | Вкл-Выкл-Вкл | 6 |
| MAY211 | 1НО | 2 винта | Металл покрытый пластиком | Вкл-Выкл | 10 |
| MAY212 | 1НО + 1НЗ | 3 винта | Металл покрытый пластиком | Вкл-Вкл | 10 |
| MAY212T | 1НО + 1НЗ | 3 клеммы | Металл покрытый пластиком | Вкл-Вкл | 10 |
| MAY213 | 1НО + 1НО | 3 винта | Металл покрытый пластиком | Вкл-Выкл-Вкл | 10 |
| MAY213T | 1НО + 1НО | 3 клеммы | Металл покрытый пластиком | Вкл-Выкл-Вкл | 10 |
| MAY221 | 2НО | 4 винта | Металл покрытый пластиком | Вкл-Выкл | 6 |
| MAY222 | 2НО + 2НЗ | 6 винтов | Металл покрытый пластиком | Вкл-Вкл | 6 |
| MAY222T | 2НО + 2НЗ | 6 клемм | Металл покрытый пластиком | Вкл-Вкл | 6 |
| MAY223 | 2НО + 2НО | 6 винтов | Металл покрытый пластиком | Вкл-Выкл-Вкл | 6 |



K25001T



K25011V

Выключатели среднего напряжения

| Код | Тип контакта | "Подключение кабеля" | Кол-во в упаковке |
|---------|--------------|----------------------|-------------------|
| K25001T | 2НЗ, 1НО | 6 клемм | 10 |
| K25001V | 2НЗ, 1НО | 6 винтов | 10 |
| K25011T | 1НЗ, 2НО | 6 клемм | 10 |
| K25011V | 1НЗ, 2НО | 6 винтов | 10 |

Клавишные Выключатели



A12B1H10



A12B1K11



A12B1S11



A12B1Y11 (3)



A12W1K11



A14B1K11



A21B1H10



A21B1S11



A21B1K11



A54B1H10



A54B1Y11



A71B1K11



A71B1Y11



A71B1S11



EK1



EK2



PTM110



PTM111



PHE124



PTM122

| Код | Тип корпуса | Цвет корпуса | Подсветка | Тип контакта | Маркировка | "Цвет клавиш" | "Подключение кабеля" | "Кол-во в упак." |
|----------|-------------|--------------|---------------------|--------------|------------|---------------|----------------------|------------------|
| A12B1H10 | 30*22 мм | Чёрный | Без подсветки | 1НО + 1НО | 0-1 | H | Клемма | 50 |
| A12B1K11 | 30*22 мм | Чёрный | С подсветкой | 1НО + 1НО | 0-1 | K | Клемма | 50 |
| A12B1S11 | 30*22 мм | Чёрный | С подсветкой | 1НО + 1НО | 0-1 | S | Клемма | 50 |
| A12B1Y11 | 30*22 мм | Чёрный | С подсветкой | 1НО + 1НО | 0-1 | Y | Клемма | 50 |
| A12B5H10 | 30*22 мм | Чёрный | Без подсветки | 1НО + 1НО | 0-1 | H | Мост | 50 |
| A12B5K11 | 30*22 мм | Чёрный | С подсветкой | 1НО + 1НО | 0-1 | K | Мост | 50 |
| A12B5S11 | 30*22 мм | Чёрный | С подсветкой | 1НО + 1НО | 0-1 | S | Мост | 50 |
| A12B5Y11 | 30*22 мм | Чёрный | С подсветкой | 1НО + 1НО | 0-1 | Y | Мост | 50 |
| A12W1H10 | 30*22 мм | Белый | Без подсветки | 1НО + 1НО | 0-1 | H | Клемма | 50 |
| A12W1K11 | 30*22 мм | Белый | С подсветкой | 1НО + 1НО | 0-1 | K | Клемма | 50 |
| A12W1S11 | 30*22 мм | Белый | С подсветкой | 1НО + 1НО | 0-1 | S | Клемма | 50 |
| A12W1Y11 | 30*22 мм | Белый | С подсветкой | 1НО + 1НО | 0-1 | Y | Клемма | 50 |
| A14B1H10 | 30*22 мм | Чёрный | Без подсветки | 2НО | 0-1 | H | Клемма | 50 |
| A14B1K11 | 30*22 мм | Чёрный | С подсветкой | 2НО | 0-1 | K | Клемма | 50 |
| A14B1S11 | 30*22 мм | Чёрный | С подсветкой | 2НО | 0-1 | S | Клемма | 50 |
| A14B1Y11 | 30*22 мм | Чёрный | С подсветкой | 2НО | 0-1 | Y | Клемма | 50 |
| A14B4H10 | 30*22 мм | Чёрный | Без подсветки | 2НО | 0-1 | H | Винт | 50 |
| A14B4K11 | 30*22 мм | Чёрный | С подсветкой | 2НО | 0-1 | K | Винт | 50 |
| A14B4S11 | 30*22 мм | Чёрный | С подсветкой | 2НО | 0-1 | S | Винт | 50 |
| A14B4Y11 | 30*22 мм | Чёрный | С подсветкой | 2НО | 0-1 | Y | Винт | 50 |
| A14B5H10 | 30*22 мм | Чёрный | Без подсветки | 2НО | 0-1 | H | Мост | 50 |
| A14B5K11 | 30*22 мм | Чёрный | С подсветкой | 2НО | 0-1 | K | Мост | 50 |
| A14B5S11 | 30*22 мм | Чёрный | С подсветкой | 2НО | 0-1 | S | Мост | 50 |
| A14B5Y11 | 30*22 мм | Чёрный | С подсветкой | 2НО | 0-1 | Y | Мост | 50 |
| A14B6H10 | 30*22 мм | Чёрный | Без подсветки | 2НО | 0-1 | H | Винт под потай | 50 |
| A14B6K11 | 30*22 мм | Чёрный | С подсветкой | 2НО | 0-1 | K | Винт под потай | 50 |
| A14B6S11 | 30*22 мм | Чёрный | С подсветкой | 2НО | 0-1 | S | Винт под потай | 50 |
| A14B6Y11 | 30*22 мм | Чёрный | С подсветкой | 2НО | 0-1 | Y | Винт под потай | 50 |
| A14W1K11 | 30*22 мм | Белый | С подсветкой | 2НО | 0-1 | K | Клемма | 50 |
| A14W1S11 | 30*22 мм | Белый | С подсветкой | 2НО | 0-1 | S | Клемма | 50 |
| A14W1Y11 | 30*22 мм | Белый | С подсветкой | 2НО | 0-1 | Y | Клемма | 50 |
| A21B1H10 | 30*11 мм | Чёрный | Без подсветки | 1НО | 0-1 | H | Клемма | 50 |
| A21B1K11 | 30*11 мм | Чёрный | С подсветкой | 1НО | 0-1 | K | Клемма | 50 |
| A21B1S11 | 30*11 мм | Чёрный | С подсветкой | 1НО | 0-1 | S | Клемма | 50 |
| A21B1Y11 | 30*11 мм | Чёрный | С подсветкой | 1НО | 0-1 | Y | Клемма | 50 |
| A21W1K11 | 30*11 мм | Белый | С подсветкой | 1НО | 0-1 | K | Клемма | 50 |
| A21W1S11 | 30*11 мм | Белый | С подсветкой | 1НО | 0-1 | S | Клемма | 50 |
| A21W1Y11 | 30*11 мм | Белый | С подсветкой | 1НО | 0-1 | Y | Клемма | 50 |
| A54B1H10 | 30*22 мм | Чёрный | Без подсветки, IP65 | 2НО | 0-1 | H | Клемма | 50 |
| A54B1K11 | 30*22 мм | Чёрный | С подсветкой, IP65 | 2НО | 0-1 | K | Клемма | 50 |
| A54B1S11 | 30*22 мм | Чёрный | С подсветкой, IP65 | 2НО | 0-1 | S | Клемма | 50 |
| A54B1Y11 | 30*22 мм | Чёрный | С подсветкой, IP65 | 2НО | 0-1 | Y | Клемма | 50 |
| A71B1H10 | ∅ 22 мм | Чёрный | Без подсветки | 1НО | 0-1 | H | Клемма | 50 |
| A71B1K11 | ∅ 22 мм | Чёрный | С подсветкой | 1НО | 0-1 | K | Клемма | 50 |
| A71B1S11 | ∅ 22 мм | Чёрный | С подсветкой | 1НО | 0-1 | S | Клемма | 50 |
| A71B1Y11 | ∅ 22 мм | Чёрный | С подсветкой | 1НО | 0-1 | Y | Клемма | 50 |

| Код | Тип | "Кол-во в упак." |
|-----|-------------------------------|------------------|
| EK1 | Силиконовая крышка, одинарная | 100 |
| EK2 | Силиконовая крышка, двоянная | 100 |

Термостаты

| Код | Управление | Тип | Тип контакта | "Кол-во в упак." |
|--------|--|-----------------------|---|------------------|
| PTM110 | Механическое | Термостат | НЗ (нагрев - красный) | 1 |
| PTM111 | Механическое | Термостат | НО (охлаждение - голубой) | 1 |
| PTM122 | Механическое | Термостат | НЗ (нагрев - красный)+ НО (охлаждение - голубой) | 1 |
| PTE110 | Электронное | Термостат | НЗ | 1 |
| PTE111 | Электронное | Термостат | НО | 1 |
| PHE124 | Аналоговое (цифровой сенсор в комплекте) | Термостат + гидростат | 1ПК | 1 |
| RHE110 | Электронное | Гидростат | НЗ | 1 |
| RHE111 | Электронное | Гидростат | НО | 1 |



PSA050AK3315+PSPK0501



PSK21



PSA010AK131SAQ



PSA020OK723S



PSA020KS127S



PSA020AK231SK



PSA020MS335S



PSPK0501



PSPK0501



PSA020KD333S

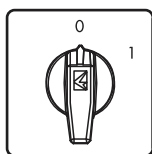


PSA020KD334S



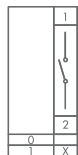
PSA010AK141P

Поворотные Кулачковые Переключатели

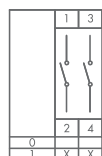


Двухпозиционные переключатели Вкл-Выкл (0-1) - 60°

| Код | "Количество полюсов" | "Номинальный тепловой ток (А)" | Корпус | "Блокировка ключом" | "Быстрый монтаж" | "Блокировка ключём и быстрый монтаж с панелью" | "Запираемая ручка с панелью" |
|--------------|----------------------|--------------------------------|--------|---------------------|------------------|--|------------------------------|
| PSA010AK131S | 1 полюс | 10 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA016AK131S | 1 полюс | 16 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA020AK131S | 1 полюс | 20 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA025AK131S | 1 полюс | 25 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA032AK131S | 1 полюс | 32 | PSK21 | | | | |
| PSA040AK131S | 1 полюс | 40 | PSK21 | | | | |
| PSA050AK131S | 1 полюс | 50 | PSK31 | | | | |
| PSA063AK131S | 1 полюс | 63 | PSK31 | | | | |
| PSA080AK131S | 1 полюс | 80 | - | | | | |
| PSA120AK131S | 1 полюс | 120 | - | | | | |

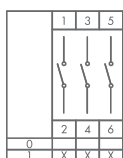


PSA020AK131S



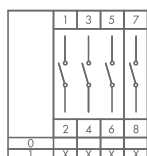
PSA020AK231S

| | | | | | | | |
|--------------|----------|-----|-------|---|---|---|---|
| PSA010AK231S | 2 полюса | 10 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA016AK231S | 2 полюса | 16 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA020AK231S | 2 полюса | 20 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA025AK231S | 2 полюса | 25 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA032AK231S | 2 полюса | 32 | PSK21 | | | | |
| PSA040AK231S | 2 полюса | 40 | PSK21 | | | | |
| PSA050AK231S | 2 полюса | 50 | PSK31 | | | | |
| PSA063AK231S | 2 полюса | 63 | PSK31 | | | | |
| PSA080AK231S | 2 полюса | 80 | - | | | | |
| PSA120AK231S | 2 полюса | 120 | - | | | | |



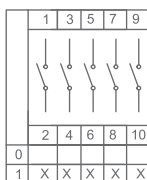
PSA020AK331S

| | | | | | | | |
|--------------|----------|-----|-------|---|---|---|---|
| PSA010AK331S | 3 полюса | 10 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA016AK331S | 3 полюса | 16 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA020AK331S | 3 полюса | 20 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA025AK331S | 3 полюса | 25 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA032AK331S | 3 полюса | 32 | PSK21 | | | | |
| PSA040AK331S | 3 полюса | 40 | PSK21 | | | | |
| PSA050AK331S | 3 полюса | 50 | PSK31 | | | | |
| PSA063AK331S | 3 полюса | 63 | PSK31 | | | | |
| PSA080AK331S | 3 полюса | 80 | - | | | | |
| PSA120AK331S | 3 полюса | 120 | - | | | | |



PSA020AK431S

| | | | | | | | |
|--------------|----------|-----|-------|---|---|---|---|
| PSA010AK431S | 4 полюса | 10 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA016AK431S | 4 полюса | 16 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA020AK431S | 4 полюса | 20 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA025AK431S | 4 полюса | 25 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA032AK431S | 4 полюса | 32 | PSK21 | | | | |
| PSA040AK431S | 4 полюса | 40 | PSK21 | | | | |
| PSA050AK431S | 4 полюса | 50 | PSK31 | | | | |
| PSA063AK431S | 4 полюса | 63 | PSK31 | | | | |
| PSA080AK431S | 4 полюса | 80 | - | | | | |
| PSA120AK431S | 4 полюса | 120 | - | | | | |



| | | | | | | | |
|--------------|-----------|-----|-------|---|---|---|---|
| PSA010AK531S | 5 полюсов | 10 | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA016AK531S | 5 полюсов | 16 | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA020AK531S | 5 полюсов | 20 | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA025AK531S | 5 полюсов | 25 | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA032AK531S | 5 полюсов | 32 | PSK22 | | | | |
| PSA040AK531S | 5 полюсов | 40 | PSK22 | | | | |
| PSA050AK531S | 5 полюсов | 50 | - | | | | |
| PSA063AK531S | 5 полюсов | 63 | - | | | | |
| PSA080AK531S | 5 полюсов | 80 | - | | | | |
| PSA120AK531S | 5 полюсов | 120 | - | | | | |

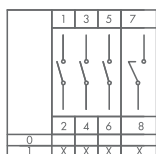
* для заказа модели в красно-желтом исполнении замените последнюю букву кода с «S» на «E» (без дополнительной платы).

** для заказа модели номиналом 10÷25А с большой панелью (64 x 64 мм) замените букву кода «S» на «B» (за дополнительную плату).

*** для заказа модели с функцией "Блокировка ключом" замените букву кода «S» на «AQ» (за дополнительную плату).

**** для заказа модели с функцией "Запираемая ручка" замените букву кода «S» на «K» (за дополнительную плату).

***** для заказа модели с функцией "быстрый монтаж" замените букву кода «S» на «Q» (за дополнительную плату).



PSA020AK831S

Двухпозиционные переключатели Вкл-Выкл (0-1) - 60°

| Код | "Количество полюсов" | "Номинальный тепловой ток (А)" | Корпус | "Блокировка ключом" | "Быстрый монтаж" | "Блокировка ключём и быстрый монтаж с панелью" | "Запираемая ручка с панелью" |
|--------------|----------------------|--------------------------------|--------|---------------------|------------------|--|------------------------------|
| PSA010AK831S | 3 полюса+нейтраль | 10 | PSK11 | √ | √ | √ | √ |
| PSA016AK831S | 3 полюса+нейтраль | 16 | PSK11 | √ | √ | √ | √ |
| PSA020AK831S | 3 полюса+нейтраль | 20 | PSK11 | √ | √ | √ | √ |
| PSA025AK831S | 3 полюса+нейтраль | 25 | PSK11 | √ | √ | √ | √ |
| PSA032AK831S | 3 полюса+нейтраль | 32 | PSK21 | | | | |
| PSA040AK831S | 3 полюса+нейтраль | 40 | PSK21 | | | | |
| PSA050AK831S | 3 полюса+нейтраль | 50 | PSK31 | | | | |
| PSA063AK831S | 3 полюса+нейтраль | 63 | PSK31 | | | | |
| PSA080AK831S | 3 полюса+нейтраль | 80 | - | | | | |
| PSA120AK831S | 3 полюса+нейтраль | 120 | - | | | | |

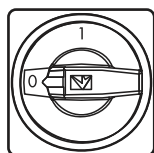
* для заказа модели в красно-желтом исполнении замените последнюю букву кода с «S» на «E» (без дополнительной платы).

** для заказа модели номиналом 10÷25А с большой панелью (64 x 64 мм) замените букву кода «S» на «B» (за дополнительную плату).

*** для заказа модели с функцией "Блокировка ключом" замените букву кода «S» на «AQ» (за дополнительную плату).

**** для заказа модели с функцией "Запираемая ручка" замените букву кода «S» на «K» (за дополнительную плату).

***** для заказа модели с функцией "Быстрый монтаж" замените букву кода «S» на «Q» (за дополнительную плату).



PSA020AK141E

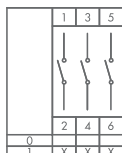
Аварийные двухпозиционные переключатели (0-1) - 90°

| Код | "Количество полюсов" | "Номинальный тепловой ток (А)" | Корпус | "Блокировка ключом" | "Быстрый монтаж" | "Блокировка ключём и быстрый монтаж с панелью" | "Запираемая ручка с панелью" |
|--------------|----------------------|--------------------------------|--------|---------------------|------------------|--|------------------------------|
| PSA010AK141E | 1 полюс | 10 | PSK11 | | √ | | √ |
| PSA016AK141E | 1 полюс | 16 | PSK11 | | √ | | √ |
| PSA020AK141E | 1 полюс | 20 | PSK11 | | √ | | √ |
| PSA025AK141E | 1 полюс | 25 | PSK11 | | √ | | √ |
| PSA032AK141E | 1 полюс | 32 | PSK21 | | | | |
| PSA040AK141E | 1 полюс | 40 | PSK21 | | | | |
| PSA050AK141E | 1 полюс | 50 | PSK31 | | | | |
| PSA063AK141E | 1 полюс | 63 | PSK31 | | | | |
| PSA080AK141E | 1 полюс | 80 | - | | | | |
| PSA120AK141E | 1 полюс | 120 | - | | | | |



PSA020AK241E

| | | | | | | | |
|--------------|----------|-----|-------|--|---|--|---|
| PSA010AK241E | 2 полюса | 10 | PSK11 | | √ | | √ |
| PSA016AK241E | 2 полюса | 16 | PSK11 | | √ | | √ |
| PSA020AK241E | 2 полюса | 20 | PSK11 | | √ | | √ |
| PSA025AK241E | 2 полюса | 25 | PSK11 | | √ | | √ |
| PSA032AK241E | 2 полюса | 32 | PSK21 | | | | |
| PSA040AK241E | 2 полюса | 40 | PSK21 | | | | |
| PSA050AK241E | 2 полюса | 50 | PSK31 | | | | |
| PSA063AK241E | 2 полюса | 63 | PSK31 | | | | |
| PSA080AK241E | 2 полюса | 80 | - | | | | |
| PSA120AK241E | 2 полюса | 120 | - | | | | |

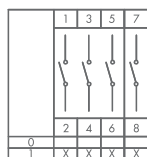


PSA020AK341E

| | | | | | | | |
|--------------|----------|-----|-------|--|---|--|---|
| PSA010AK341E | 3 полюса | 10 | PSK11 | | √ | | √ |
| PSA016AK341E | 3 полюса | 16 | PSK11 | | √ | | √ |
| PSA020AK341E | 3 полюса | 20 | PSK11 | | √ | | √ |
| PSA025AK341E | 3 полюса | 25 | PSK11 | | √ | | √ |
| PSA032AK341E | 3 полюса | 32 | PSK21 | | | | |
| PSA040AK341E | 3 полюса | 40 | PSK21 | | | | |
| PSA050AK341E | 3 полюса | 50 | PSK31 | | | | |
| PSA063AK341E | 3 полюса | 63 | PSK31 | | | | |
| PSA080AK341E | 3 полюса | 80 | - | | | | |
| PSA120AK341E | 3 полюса | 120 | - | | | | |

* для заказа модели номиналом 10÷25А с большой панелью (64 x 64 мм) замените букву кода «E» на «F» (за дополнительную плату).

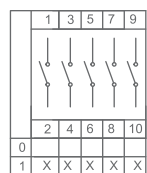
** для заказа модели с функцией "быстрый монтаж" замените букву кода «E» на «EQ» (за дополнительную плату).



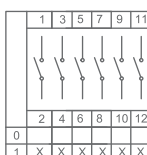
PSA020AK441E

Аварийные двухпозиционные переключатели (0-1) - 90°

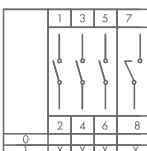
| Код | "Количество полюсов" | "Номинальный тепловой ток (А)" | Корпус | "Блокировка ключом" | "Быстрый монтаж" | Блокировка ключём и быстрый монтаж с панелью | "Запираемая ручка с панелью" |
|--------------|----------------------|--------------------------------|--------|---------------------|------------------|--|------------------------------|
| PSA010AK441E | 4 полюса | 10 | PSK11 | | √ | | √ |
| PSA016AK441E | 4 полюса | 16 | PSK11 | | √ | | √ |
| PSA020AK441E | 4 полюса | 20 | PSK11 | | √ | | √ |
| PSA025AK441E | 4 полюса | 25 | PSK11 | | √ | | √ |
| PSA032AK441E | 4 полюса | 32 | PSK21 | | | | |
| PSA040AK441E | 4 полюса | 40 | PSK21 | | | | |
| PSA050AK441E | 4 полюса | 50 | PSK31 | | | | |
| PSA063AK441E | 4 полюса | 63 | PSK31 | | | | |
| PSA080AK441E | 4 полюса | 80 | | | | | |
| PSA120AK441E | 4 полюса | 120 | | | | | |



| | | | | | | | |
|--------------|-----------|-----|-------|--|---|--|---|
| PSA010AK541E | 5 полюсов | 10 | PSK12 | | √ | | √ |
| PSA016AK541E | 5 полюсов | 16 | PSK12 | | √ | | √ |
| PSA020AK541E | 5 полюсов | 20 | PSK12 | | √ | | √ |
| PSA025AK541E | 5 полюсов | 25 | PSK12 | | √ | | √ |
| PSA032AK541E | 5 полюсов | 32 | PSK22 | | | | |
| PSA040AK541E | 5 полюсов | 40 | PSK22 | | | | |
| PSA050AK541E | 5 полюсов | 50 | | | | | |
| PSA063AK541E | 5 полюсов | 63 | | | | | |
| PSA080AK541E | 5 полюсов | 80 | | | | | |
| PSA120AK541E | 5 полюсов | 120 | | | | | |



| | | | | | | | |
|--------------|-----------|-----|-------|--|---|--|---|
| PSA010AK641E | 6 полюсов | 10 | PSK12 | | √ | | √ |
| PSA016AK641E | 6 полюсов | 16 | PSK12 | | √ | | √ |
| PSA020AK641E | 6 полюсов | 20 | PSK12 | | √ | | √ |
| PSA025AK641E | 6 полюсов | 25 | PSK12 | | √ | | √ |
| PSA032AK641E | 6 полюсов | 32 | PSK22 | | | | |
| PSA040AK641E | 6 полюсов | 40 | PSK22 | | | | |
| PSA050AK641E | 6 полюсов | 50 | | | | | |
| PSA063AK641E | 6 полюсов | 63 | | | | | |
| PSA080AK641E | 6 полюсов | 80 | | | | | |
| PSA120AK641E | 6 полюсов | 120 | | | | | |

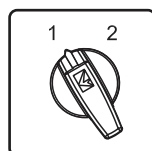


PSA020AK941E

| | | | | | | | |
|--------------|-------------------|-----|-------|--|---|--|---|
| PSA010AK941E | 3 полюса+нейтраль | 10 | PSK11 | | √ | | √ |
| PSA016AK941E | 3 полюса+нейтраль | 16 | PSK11 | | √ | | √ |
| PSA020AK941E | 3 полюса+нейтраль | 20 | PSK11 | | √ | | √ |
| PSA025AK941E | 3 полюса+нейтраль | 25 | PSK11 | | √ | | √ |
| PSA032AK941E | 3 полюса+нейтраль | 32 | PSK21 | | | | |
| PSA040AK941E | 3 полюса+нейтраль | 40 | PSK21 | | | | |
| PSA050AK941E | 3 полюса+нейтраль | 50 | PSK31 | | | | |
| PSA063AK941E | 3 полюса+нейтраль | 63 | PSK31 | | | | |
| PSA080AK941E | 3 полюса+нейтраль | 80 | | | | | |
| PSA120AK941E | 3 полюса+нейтраль | 120 | | | | | |

* для заказа модели номиналом 10÷25А с большой панелью (64 x 64 мм) замените букву кода «Е» на «F» (за дополнительную плату).

** для заказа модели с функцией "Быстрый монтаж" замените букву кода «Е» на «EQ» (за дополнительную плату).



PSA020KD133S

Переключатели полюсов (1-2) - 60°

| Код | "Количество полюсов" | "Номинальный тепловой ток (А)" | Корпус | "Блокировка ключом" | "Быстрый монтаж" | Блокировка ключём и быстрый монтаж с панелью | "Запираемая ручка с панелью" |
|--------------|----------------------|--------------------------------|--------|---------------------|------------------|--|------------------------------|
| PSA010KD133S | 1 полюс | 10 | PSK11 | √ | √ | √ | √ |
| PSA016KD133S | 1 полюс | 16 | PSK11 | √ | √ | √ | √ |
| PSA020KD133S | 1 полюс | 20 | PSK11 | √ | √ | √ | √ |
| PSA025KD133S | 1 полюс | 25 | PSK11 | √ | √ | √ | √ |
| PSA032KD133S | 1 полюс | 32 | PSK21 | | | | |
| PSA040KD133S | 1 полюс | 40 | PSK21 | | | | |
| PSA050KD133S | 1 полюс | 50 | PSK31 | | | | |
| PSA063KD133S | 1 полюс | 63 | PSK31 | | | | |
| PSA080KD133S | 1 полюс | 80 | - | | | | |
| PSA120KD133S | 1 полюс | 120 | - | | | | |

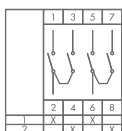
* для заказа модели в красно-желтом исполнении замените последнюю букву кода с «S» на «E» (без дополнительной платы).

** для заказа модели номиналом 10÷25А с большой панелью (64 x 64 мм) замените букву кода «S» на «B» (за дополнительную плату).

*** для заказа модели с функцией "Блокировка ключом" замените букву кода «S» на «SAQ» (за дополнительную плату).

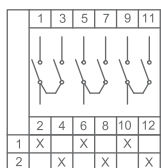
**** для заказа модели с функцией "Запираемая ручка" замените букву кода «S» на «K» (за дополнительную плату).

***** для заказа модели с функцией "Быстрый монтаж" замените букву кода «S» на «SQ» (за дополнительную плату).



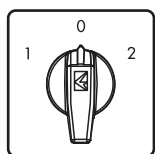
Переключатели полюсов (1-2) - 60°

| Код | "Кол-во полюсов" | "Номинальный тепловой ток (А)" | Корпус | "Блокировка ключом" | "Быстрый монтаж" | "Блокировка ключём и быстрый монтаж с панелью" | "Запираемая ручка с панелью" |
|--------------|------------------|--------------------------------|--------|---------------------|------------------|--|------------------------------|
| PSA010KD233S | 2 полюса | 10 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA016KD233S | 2 полюса | 16 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA020KD233S | 2 полюса | 20 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA025KD233S | 2 полюса | 25 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA032KD233S | 2 полюса | 32 | PSK31 | | | | |
| PSA040KD233S | 2 полюса | 40 | PSK31 | | | | |
| PSA050KD233S | 2 полюса | 50 | - | | | | |
| PSA063KD233S | 2 полюса | 63 | - | | | | |
| PSA080KD233S | 2 полюса | 80 | - | | | | |
| PSA120KD233S | 2 полюса | 120 | - | | | | |



PSA020KD333S

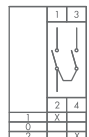
| | | | | | | | |
|--------------|----------|-----|-------|---|---|---|---|
| PSA010KD333S | 3 полюса | 10 | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA016KD333S | 3 полюса | 16 | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA020KD333S | 3 полюса | 20 | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA025KD333S | 3 полюса | 25 | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA032KD333S | 3 полюса | 32 | PSK31 | | | | |
| PSA040KD333S | 3 полюса | 40 | PSK31 | | | | |
| PSA050KD333S | 3 полюса | 50 | - | | | | |
| PSA063KD333S | 3 полюса | 63 | - | | | | |
| PSA080KD333S | 3 полюса | 80 | - | | | | |
| PSA120KD333S | 3 полюса | 120 | - | | | | |



PSA020KD134S

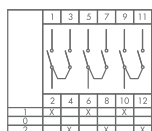
Переключатели полюсов (1-0-2) - 60°

| Код | "Кол-во полюсов" | "Номинальный тепловой ток (А)" | Корпус | "Блокировка ключом" | "Быстрый монтаж" | "Блокировка ключём и быстрый монтаж с панелью" | "Запираемая ручка с панелью" |
|--------------|------------------|--------------------------------|--------|---------------------|------------------|--|------------------------------|
| PSA010KD134S | 1 полюс | 10 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA016KD134S | 1 полюс | 16 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA020KD134S | 1 полюс | 20 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA025KD134S | 1 полюс | 25 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA032KD134S | 1 полюс | 32 | PSK21 | | | | |
| PSA040KD134S | 1 полюс | 40 | PSK21 | | | | |
| PSA050KD134S | 1 полюс | 50 | PSK31 | | | | |
| PSA063KD134S | 1 полюс | 63 | PSK31 | | | | |
| PSA080KD134S | 1 полюс | 80 | - | | | | |
| PSA120KD134S | 1 полюс | 120 | - | | | | |



PSA020KD234S

| | | | | | | | |
|--------------|----------|-----|-------|---|---|---|---|
| PSA010KD234S | 2 полюса | 10 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA016KD234S | 2 полюса | 16 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA020KD234S | 2 полюса | 20 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA025KD234S | 2 полюса | 25 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA032KD234S | 2 полюса | 32 | PSK21 | | | | |
| PSA040KD234S | 2 полюса | 40 | PSK21 | | | | |
| PSA050KD234S | 2 полюса | 50 | PSK31 | | | | |
| PSA063KD234S | 2 полюса | 63 | PSK31 | | | | |
| PSA080KD234S | 2 полюса | 80 | - | | | | |
| PSA120KD234S | 2 полюса | 120 | - | | | | |



PSA020KD334S

| | | | | | | | |
|--------------|----------|-----|-------|---|---|---|---|
| PSA010KD334S | 3 полюса | 10 | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA016KD334S | 3 полюса | 16 | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA020KD334S | 3 полюса | 20 | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA025KD334S | 3 полюса | 25 | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA032KD334S | 3 полюса | 32 | PSK22 | | | | |
| PSA040KD334S | 3 полюса | 40 | PSK22 | | | | |
| PSA050KD334S | 3 полюса | 50 | - | | | | |
| PSA063KD334S | 3 полюса | 63 | - | | | | |
| PSA080KD334S | 3 полюса | 80 | - | | | | |
| PSA120KD334S | 3 полюса | 120 | - | | | | |

* для заказа модели в красно-желтом исполнении замените последнюю букву кода с «S» на «E» (без дополнительной платы).

** для заказа модели номиналом 10÷25А с большой панелью (64 x 64 мм) замените букву кода «S» на «B» (за дополнительную плату).

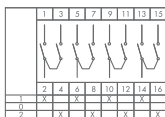
*** для заказа модели с функцией "Блокировка ключом" замените букву кода «S» на «SAQ» (за дополнительную плату).

**** для заказа модели с функцией "Запираемая ручка" замените букву кода «S» на «K» (за дополнительную плату).

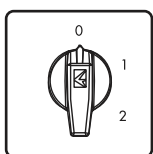
***** для заказа модели с функцией "быстрый монтаж" замените букву кода «S» на «SQ» (за дополнительную плату).



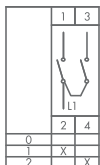
PSA020KD434S



| Код | "Кол-во полюсов" | "Номинальный тепловой ток (А)" | Корпус | "Блокировка ключом" | "Быстрый монтаж" | "Блокировка ключём и быстрый монтаж с панелью" | "Запираемая ручка с панелью" |
|--------------|------------------|--------------------------------|--------|---------------------|------------------|--|------------------------------|
| PSA010KD434S | 4 Полюса | 10 | PSK12 | √ | √ | √ | √ |
| PSA016KD434S | 4 Полюса | 16 | PSK12 | √ | √ | √ | √ |
| PSA020KD434S | 4 Полюса | 20 | PSK12 | √ | √ | √ | √ |
| PSA025KD434S | 4 Полюса | 25 | PSK12 | √ | √ | √ | √ |
| PSA032KD434S | 4 Полюса | 32 | PSK22 | | | | |
| PSA040KD434S | 4 Полюса | 40 | PSK22 | | | | |
| PSA050KD434S | 4 Полюса | 50 | - | | | | |
| PSA063KD434S | 4 Полюса | 63 | - | | | | |
| PSA080KD434S | 4 Полюса | 80 | - | | | | |
| PSA120KD434S | 4 Полюса | 120 | - | | | | |

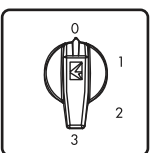


PSA020KS132S

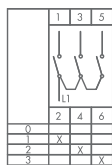


Многоступенчатые переключатели - 1 полюс

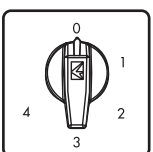
| Код | Ступени | "Номинальный тепловой ток (А)" | Корпус | "Блокировка ключом" | "Быстрый монтаж" | "Блокировка ключём и быстрый монтаж с панелью" | "Запираемая ручка с панелью" |
|--------------|---------|--------------------------------|--------|---------------------|------------------|--|------------------------------|
| PSA010KS132S | 0-1-2 | 10 | PSK11 | √ | √ | √ | √ |
| PSA016KS132S | 0-1-2 | 16 | PSK11 | √ | √ | √ | √ |
| PSA020KS132S | 0-1-2 | 20 | PSK11 | √ | √ | √ | √ |
| PSA025KS132S | 0-1-2 | 25 | PSK11 | √ | √ | √ | √ |
| PSA032KS132S | 0-1-2 | 32 | PSK21 | | | | |
| PSA040KS132S | 0-1-2 | 40 | PSK21 | | | | |
| PSA050KS132S | 0-1-2 | 50 | PSK31 | | | | |
| PSA063KS132S | 0-1-2 | 63 | PSK31 | | | | |
| PSA080KS132S | 0-1-2 | 80 | - | | | | |
| PSA120KS132S | 0-1-2 | 120 | - | | | | |



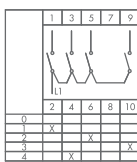
PSA020KS133S



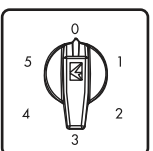
| | | | | | | | |
|--------------|-----|-----|-------|---|---|---|---|
| PSA010KS133S | 0-3 | 10 | PSK11 | √ | √ | √ | √ |
| PSA016KS133S | 0-3 | 16 | PSK11 | √ | √ | √ | √ |
| PSA020KS133S | 0-3 | 20 | PSK11 | √ | √ | √ | √ |
| PSA025KS133S | 0-3 | 25 | PSK11 | √ | √ | √ | √ |
| PSA032KS133S | 0-3 | 32 | PSK21 | | | | |
| PSA040KS133S | 0-3 | 40 | PSK21 | | | | |
| PSA050KS133S | 0-3 | 50 | PSK31 | | | | |
| PSA063KS133S | 0-3 | 63 | PSK32 | | | | |
| PSA080KS133S | 0-3 | 80 | - | | | | |
| PSA120KS133S | 0-3 | 120 | - | | | | |



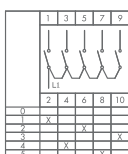
PSA020KS134S



| | | | | | | | |
|--------------|-----|-----|-------|---|---|---|---|
| PSA010KS134S | 0-4 | 10 | PSK12 | √ | √ | √ | √ |
| PSA016KS134S | 0-4 | 16 | PSK12 | √ | √ | √ | √ |
| PSA020KS134S | 0-4 | 20 | PSK12 | √ | √ | √ | √ |
| PSA025KS134S | 0-4 | 25 | PSK12 | √ | √ | √ | √ |
| PSA032KS134S | 0-4 | 32 | PSK22 | | | | |
| PSA040KS134S | 0-4 | 40 | PSK22 | | | | |
| PSA050KS134S | 0-4 | 50 | PSK32 | | | | |
| PSA063KS134S | 0-4 | 63 | PSK32 | | | | |
| PSA080KS134S | 0-4 | 80 | - | | | | |
| PSA120KS134S | 0-4 | 120 | - | | | | |



PSA020KS135S



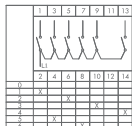
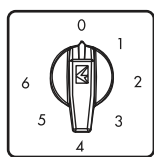
| | | | | | | | |
|--------------|-----|-----|-------|---|---|---|---|
| PSA010KS135S | 0-5 | 10 | PSK12 | √ | √ | √ | √ |
| PSA016KS135S | 0-5 | 16 | PSK12 | √ | √ | √ | √ |
| PSA020KS135S | 0-5 | 20 | PSK12 | √ | √ | √ | √ |
| PSA025KS135S | 0-5 | 25 | PSK12 | √ | √ | √ | √ |
| PSA032KS135S | 0-5 | 32 | PSK22 | | | | |
| PSA040KS135S | 0-5 | 40 | PSK22 | | | | |
| PSA050KS135S | 0-5 | 50 | - | | | | |
| PSA063KS135S | 0-5 | 63 | - | | | | |
| PSA080KS135S | 0-5 | 80 | - | | | | |
| PSA120KS135S | 0-5 | 120 | - | | | | |

* для заказа модели в красно-желтом исполнении замените последнюю букву кода с «S» на «E» (без дополнительной платы).

** для заказа модели номиналом 10÷25А с большой панелью (64 x 64 мм) замените букву кода «S» на «B» (за дополнительную плату).

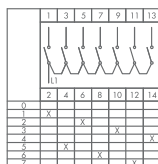
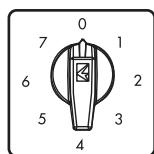
*** для заказа модели с функцией "Блокировка ключом" замените букву кода «S» на «SAQ» (за дополнительную плату).

**** для заказа модели с функцией "быстрый монтаж" замените букву кода «S» на «SQ» (за дополнительную плату).



PSA020KS126S

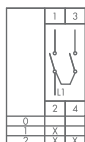
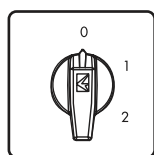
| Код | Ступени | "Номинальный тепловой ток (А)" | Корпус | "Блокировка ключом" | "Быстрый монтаж" | "Блокировка ключём и быстрый монтаж с панелью" | "Запираемая ручка с панелью" |
|--------------|---------|--------------------------------|--------|---------------------|------------------|--|------------------------------|
| PSA010KS126S | 0-6 | 10 | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA016KS126S | 0-6 | 16 | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA020KS126S | 0-6 | 20 | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA025KS126S | 0-6 | 25 | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA032KS126S | 0-6 | 32 | PSK22 | | | | |
| PSA040KS126S | 0-6 | 40 | PSK22 | | | | |
| PSA050KS126S | 0-6 | 50 | - | | | | |
| PSA063KS126S | 0-6 | 63 | - | | | | |
| PSA080KS126S | 0-6 | 80 | - | | | | |
| PSA120KS126S | 0-6 | 120 | - | | | | |



PSA020KS127S

| | | | | | | | |
|--------------|-----|-----|-------|---|---|---|---|
| PSA010KS127S | 0-7 | 10 | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA016KS127S | 0-7 | 16 | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA020KS127S | 0-7 | 20 | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA025KS127S | 0-7 | 25 | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA032KS127S | 0-7 | 32 | PSK22 | | | | |
| PSA040KS127S | 0-7 | 40 | PSK22 | | | | |
| PSA050KS127S | 0-7 | 50 | - | | | | |
| PSA063KS127S | 0-7 | 63 | - | | | | |
| PSA080KS127S | 0-7 | 80 | - | | | | |
| PSA120KS127S | 0-7 | 120 | - | | | | |

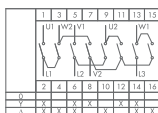
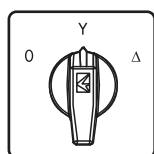
Многоступенчатые шаговые переключатели - 60°



PSA020KT132S

| Код | Кол-во полюсов | Номинальный тепловой ток (А) | Ступени | Корпус | Блокировка ключом | Быстрый монтаж | Блокировка ключём и быстрый монтаж с панелью | Запираемая ручка с панелью |
|--------------|----------------|------------------------------|---------|--------|-------------------|----------------|--|----------------------------|
| PSA010KT132S | 1 полюс | 10 | 0-1-2 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA016KT132S | 1 полюс | 16 | 0-1-2 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA020KT132S | 1 полюс | 20 | 0-1-2 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA025KT132S | 1 полюс | 25 | 0-1-2 | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA010KT332S | 3 полюса | 10 | 0-1-2 | PSK12 | ✓ | | | |
| PSA016KT332S | 3 полюса | 16 | 0-1-2 | PSK12 | ✓ | | | |

Переключатели "Звезда" - "Треугольник" - 60



PSA020MS335S

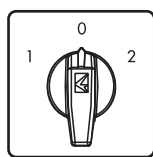
| Код | Кол-во полюсов | Номинальный тепловой ток (А) | Корпус | возможность блокировки ключом | возможность быстрого монтажа | блокировка ключём и быстрый монтаж с панелью | запираемая ручка с панелью |
|--------------|----------------|------------------------------|--------|-------------------------------|------------------------------|--|----------------------------|
| PSA010MS335S | 3 фазы | 10 | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA016MS335S | 3 фазы | 16 | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA020MS335S | 3 фазы | 20 | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA025MS335S | 3 фазы | 25 | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA032MS335S | 3 фазы | 32 | PSK22 | | | | |
| PSA040MS335S | 3 фазы | 40 | PSK22 | | | | |
| PSA050MS335S | 3 фазы | 50 | - | | | | |
| PSA063MS335S | 3 фазы | 63 | - | | | | |
| PSA080MS335S | 3 фазы | 80 | - | | | | |
| PSA120MS335S | 3 фазы | 120 | - | | | | |

* для заказа модели в красно-желтом исполнении замените последнюю букву кода с «S» на «E» (без дополнительной платы).

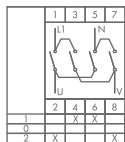
** для заказа модели номиналом 10÷25А с большой панелью (64 x 64 мм) замените букву кода «S» на «B» (за дополнительную плату).

*** для заказа модели с функцией "Блокировка ключом" замените букву кода «S» на «SAQ» (за дополнительную плату).

**** для заказа модели с функцией "быстрый монтаж" замените букву кода «S» на «SQ» (за дополнительную плату).

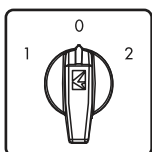


Однополюсные переключатели управления двигателем (1-0-2)

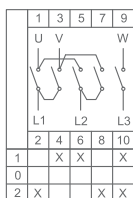


PSA020MS134S

| Код | "Кол-во полюсов" | "Номинальный тепловой ток (А)" | Ступени | Корпус | "Блокировка ключом" | "Быстрый монтаж" | "Блокировка ключём и быстрый монтаж с панелью" | "Запираемая ручка с панелью" |
|--------------|------------------|--------------------------------|---------|--------|---------------------|------------------|--|------------------------------|
| PSA010MS134S | 1 фаза | 10 | 1-0-2 | PSK11 | √ | √ | √ | √ |
| PSA016MS134S | 1 фаза | 16 | 1-0-2 | PSK11 | √ | √ | √ | √ |
| PSA020MS134S | 1 фаза | 20 | 1-0-2 | PSK11 | √ | √ | √ | √ |
| PSA025MS134S | 1 фаза | 25 | 1-0-2 | PSK11 | √ | √ | √ | √ |
| PSA032MS134S | 1 фаза | 32 | 1-0-2 | PSK21 | | | | |
| PSA040MS134S | 1 фаза | 40 | 1-0-2 | PSK21 | | | | |
| PSA050MS134S | 1 фаза | 50 | 1-0-2 | PSK31 | | | | |
| PSA063MS134S | 1 фаза | 63 | 1-0-2 | PSK31 | | | | |
| PSA080MS134S | 1 фаза | 80 | 1-0-2 | - | | | | |
| PSA120MS134S | 1 фаза | 120 | 1-0-2 | - | | | | |

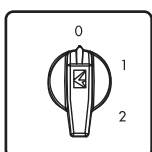


Переключатели управления трёхфазным двухтактным двигателем (0-1-2)

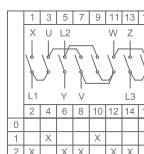


PSA020MS334S

| Код | "Кол-во полюсов" | "Номинальный тепловой ток (А)" | Ступени | Корпус | "Блокировка ключом" | "Быстрый монтаж" | "Блокировка ключём и быстрый монтаж с панелью" | "Запираемая ручка с панелью" |
|--------------|------------------|--------------------------------|---------|--------|---------------------|------------------|--|------------------------------|
| PSA010MS334S | 3 фазы | 10 | 1-0-2 | PSK12 | √ | √ | √ | √ |
| PSA016MS334S | 3 фазы | 16 | 1-0-2 | PSK12 | √ | √ | √ | √ |
| PSA020MS334S | 3 фазы | 20 | 1-0-2 | PSK12 | √ | √ | √ | √ |
| PSA025MS334S | 3 фазы | 25 | 1-0-2 | PSK12 | √ | √ | √ | √ |
| PSA032MS334S | 3 фазы | 32 | 1-0-2 | PSK22 | | | | |
| PSA040MS334S | 3 фазы | 40 | 1-0-2 | PSK22 | | | | |
| PSA050MS334S | 3 фазы | 50 | 1-0-2 | PSK32 | | | | |
| PSA063MS334S | 3 фазы | 63 | 1-0-2 | PSK32 | | | | |
| PSA080MS334S | 3 фазы | 80 | 1-0-2 | - | | | | |
| PSA120MS334S | 3 фазы | 120 | 1-0-2 | - | | | | |

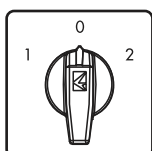


Переключатели управления трёхфазным двухконтактным двигателем (0-1-2)

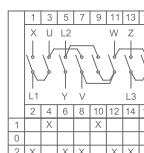


PSA016CD332S

| Код | "Кол-во полюсов" | "Номинальный тепловой ток (А)" | Корпус | "Блокировка ключом" | "Быстрый монтаж" | "Блокировка ключём и быстрый монтаж с панелью" | "Запираемая ручка с панелью" |
|--------------|------------------|--------------------------------|--------|---------------------|------------------|--|------------------------------|
| PSA010CD332S | 3 фазы | 10 | PSK12 | √ | √ | √ | √ |
| PSA016CD332S | 3 фазы | 16 | PSK12 | √ | √ | √ | √ |
| PSA020CD332S | 3 фазы | 20 | PSK12 | √ | √ | √ | √ |
| PSA025CD332S | 3 фазы | 25 | PSK12 | √ | √ | √ | √ |
| PSA032CD332S | 3 фазы | 32 | PSK22 | | | | |
| PSA040CD332S | 3 фазы | 40 | PSK22 | | | | |
| PSA050CD332S | 3 фазы | 50 | - | | | | |
| PSA063CD332S | 3 фазы | 63 | - | | | | |
| PSA080CD332S | 3 фазы | 80 | - | | | | |
| PSA120CD332S | 3 фазы | 120 | - | | | | |



Переключатели управления трёхфазным двухконтактным двигателем (1-0-2)



PSA016CD334S

| Код | "Кол-во полюсов" | "Номинальный тепловой ток (А)" | Корпус | "Блокировка ключом" | "Быстрый монтаж" | "Блокировка ключём и быстрый монтаж с панелью" | "Запираемая ручка с панелью" |
|--------------|------------------|--------------------------------|--------|---------------------|------------------|--|------------------------------|
| PSA010CD334S | 3 фазы | 10 | PSK12 | √ | √ | √ | √ |
| PSA016CD334S | 3 фазы | 16 | PSK12 | √ | √ | √ | √ |
| PSA020CD334S | 3 фазы | 20 | PSK12 | √ | √ | √ | √ |
| PSA025CD334S | 3 фазы | 25 | PSK12 | √ | √ | √ | √ |
| PSA032CD334S | 3 фазы | 32 | PSK22 | | | | |
| PSA040CD334S | 3 фазы | 40 | PSK22 | | | | |
| PSA050CD334S | 3 фазы | 50 | - | | | | |
| PSA063CD334S | 3 фазы | 63 | - | | | | |
| PSA080CD334S | 3 фазы | 80 | - | | | | |
| PSA120CD334S | 3 фазы | 120 | - | | | | |

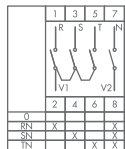
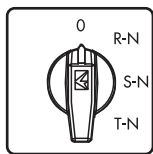
* для заказа модели в красно-желтом исполнении замените последнюю букву кода с «S» на «E» (без дополнительной платы).

** для заказа модели номиналом 10÷25А с большой панелью (64 х 64 мм) замените букву кода «S» на «B» (за дополнительную плату).

*** для заказа модели с функцией "Блокировка ключом" замените букву кода «S» на «SAQ» (за дополнительную плату).

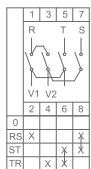
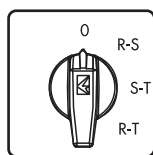
**** для заказа модели с функцией "быстрый монтаж" замените букву кода «S» на «SQ» (за дополнительную плату).

Переключатели предела - 45°



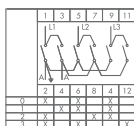
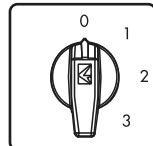
PSA0200K421S

| Код | "Кол-во полюсов" | "Номинальный тепловой ток (А)" | Корпус | "Блокировка ключом" | "Быстрый монтаж" | "Блокировка ключём и быстрый монтаж с панелью" | "Запираемая ручка с панелью" | "Блокировка ключём и быстрый монтаж с панелью" |
|--------------|------------------|--------------------------------|-----------|---------------------|------------------|--|------------------------------|--|
| PSA0100K421S | 4 | 10 | Вольтметр | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA0160K421S | 4 | 16 | Вольтметр | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA0200K421S | 4 | 20 | Вольтметр | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



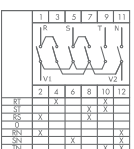
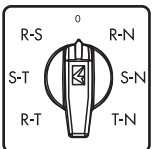
PSA0200K422S

| | | | | | | | | |
|--------------|---|----|-----------------------|-------|---|---|---|---|
| PSA0100K422S | 4 | 10 | Вольтметр (фаза-фаза) | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA0160K422S | 4 | 16 | Вольтметр (фаза-фаза) | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA0200K422S | 4 | 20 | Вольтметр (фаза-фаза) | PSK11 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



PSA0200K426S

| | | | | | | | | |
|--------------|---|----|-----------|-------|---|---|---|---|
| PSA0100K426S | 4 | 10 | Амперметр | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA0160K426S | 4 | 16 | Амперметр | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA0200K426S | 4 | 20 | Амперметр | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



PSA0200K723S

| | | | | | | | | |
|--------------|---|----|-----------|-------|---|---|---|---|
| PSA0100K723S | 7 | 10 | Вольтметр | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA0160K723S | 7 | 16 | Вольтметр | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PSA0200K723S | 7 | 20 | Вольтметр | PSK12 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

* для заказа модели с функцией "Быстрый монтаж" замените букву кода «S» на «SQ» (за дополнительную плату).



PSR1



PSR2



PSMK



PSPK0501



PSPK0632

Аксессуары

| Код | Назначение | Применение | Материал |
|----------|---------------------------|---------------|----------|
| PSR1 | Монтажная рейка | от 10 до 40 А | Пластик |
| PSR2 | Монтажная рейка | от 50 до 63 А | Пластик |
| PSMK | Защитная крышка для ручки | от 10 до 25 А | Пластик |
| PSPK0501 | Защита доступа 1 ступень | 50 А | Пластик |
| PSPK0502 | Защита доступа 2 ступень | 50 А | Пластик |
| PSPK0631 | Защита доступа 1 ступень | 63 А | Пластик |
| PSPK0632 | Защита доступа 2 ступень | 63 А | Пластик |



PSK11



PSK12



PSK21



PSK22



PSK31



PSK32

Корпус для переключателя

| Код | Материал | Размеры (Ш x Д x В) | Защита |
|--------|----------|---------------------|--------|
| PSK11 | Пластик | 75 x 85 x 65 мм | IP54 |
| PSK12 | Пластик | 75 x 85 x 90 мм | IP54 |
| PSK21 | Пластик | 91 x 100 x 73 мм | IP54 |
| PSK22 | Пластик | 91 x 100 x 103 мм | IP54 |
| PSK31 | Пластик | 106 x 116 x 86 мм | IP54 |
| PSK32 | Пластик | 106 x 116 x 128 мм | IP54 |
| PSK11E | Пластик | 75 x 85 x 65 мм | IP65 |
| PSK12E | Пластик | 75 x 85 x 90 мм | IP65 |
| PSK21E | Пластик | 91 x 100 x 73 мм | IP65 |
| PSK22E | Пластик | 91 x 100 x 103 мм | IP65 |
| PSK31E | Пластик | 106 x 116 x 86 мм | IP65 |
| PSK32E | Пластик | 106 x 116 x 128 мм | IP65 |



PSA020AK131AQ



PSA010KD134Q



PSA020AK131K



PSA050AK331S + PSPK0502

EBM16PM4K



EBM16PM41



EBM16FU1T



EBP16FU10



ECE416V5FU



EPREU1M



ECE316V4PE



EBP16PM42



ECE416V5PU



EPREU2GL



EBO24CF00



ECE316V4FU



EBP05PU36



EBP05FU30



EBM04FU30



EBO24CP00



EBM04PM46



Промышленные разъёмы

Пластиковая серия



EB004CF00



EB004CP00



EB04FE41



EB04FU30

4 контакта, 10А (PG 11)

| Код | Тип | Ввод | Фиксатор | Кол-во в упак. |
|------------|---|---------|----------|----------------|
| EB004CF00 | Штепсель | | | 100 |
| EB004CP00 | Гнездо | | | 100 |
| EBP04FE41* | Угловой кожух со штепселем | Нижний | Пластик | 50 |
| EBP04FU30 | Кожух со штепселем | Верхний | | 50 |
| EBP05GE41* | Угловой кожух (монтаж на перегородке) | Нижний | Пластик | 50 |
| EBP05GM41* | Кожух (монтаж на перегородке) | Нижний | Пластик | 50 |
| EBP05GU30 | Кожух | Верхний | | 50 |
| EBP04PE41* | Угловой кожух с гнездом | Нижний | Пластик | 50 |
| EBP04PM41* | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | Нижний | Пластик | 50 |
| EBP04PM46* | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл | 50 |
| EBP04PU30 | Кожух с гнездом | Верхний | | 50 |
| EBP04PU31* | Кожух с гнездом | Верхний | Пластик | 50 |

5 контактов, 10А (PG 11)

| Код | Тип | Ввод | Фиксатор | Кол-во в упак. |
|------------|---|---------|----------|----------------|
| EB005CF00 | Штепсель | | | 100 |
| EB005CP00 | Гнездо | | | 100 |
| EBP05GU30* | Кожух | Верхний | | 50 |
| EBP05GM41* | Кожух (монтаж на перегородке) | Нижний | Пластик | 50 |
| EBP05GE41* | Угловой кожух (монтаж на перегородке) | Нижний | Пластик | 50 |
| EBP05FU30* | Кожух со штепселем | Верхний | | 50 |
| EBP05PU30* | Кожух с гнездом | Верхний | | 50 |
| EBP05PM41* | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | Нижний | Пластик | 50 |
| EBP05PM46* | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл | 50 |
| EBP05FE41* | Угловой кожух со штепселем | Нижний | Пластик | 50 |
| EBP05PE41* | Кожух с гнездом угловой | Нижний | Пластик | 50 |
| EBP05PU31* | Кожух с гнездом | Верхний | Пластик | 50 |
| EBA05TK | Защитная крышка | | | 50 |

* базовый вариант поставки в сером цвете, для заказа в чёрном цвете в конце кода добавьте букву «Н»

** для заказа фиксаторов из металла замените последнюю цифру кода с «1» на «6»



EB05FU30



EB05PU30



EB05PU36



EB05PE41



EBA05TK



EBP05FU30H



EBP05PM41H



EBP05PM46H

НОВЫЙ



EB05GE46

6 контактов, 16А (PG 16), IP65

| Код | Тип | Ввод | Фиксатор | Кол-во в упак. |
|-----------|--|---------|----------|----------------|
| EB006CF00 | Штепсель | | | 50 |
| EB006CP00 | Гнездо | | | 50 |
| EBP06FM41 | Кожух со штепселем (монтаж на перегородке) | Нижний | Пластик | 20 |
| EBP06FU10 | Кожух со штепселем | Боковой | | 20 |
| EBP06GM41 | Кожух (монтаж на перегородке) | Нижний | Пластик | 20 |
| EBP06GU10 | Кожух | Боковой | | 20 |
| EBP06PM41 | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | Нижний | Пластик | 20 |
| EBP06PU10 | Кожух с гнездом | Боковой | | 20 |
| EBP06PU11 | Кожух с гнездом | Боковой | Пластик | 10 |
| EBA06TK | Защитная крышка | | | 50 |

НОВЫЙ



EBP10PM42

10 контактов, 16А (PG 16), IP65

| Код | Тип | Ввод | Фиксатор | Кол-во в упак. |
|-----------|--|---------|----------|----------------|
| EB010CF00 | Штепсель | | | 50 |
| EB010CP00 | Гнездо | | | 50 |
| EBP10FM42 | Кожух со штепселем (монтаж на перегородке) | Нижний | Пластик | 20 |
| EBP10FU10 | Кожух со штепселем | Боковой | | 15 |
| EBP10GM42 | Кожух (монтаж на перегородке) | Нижний | Пластик | 20 |
| EBP10GU10 | Кожух | Боковой | | 15 |
| EBP10GU12 | Кожух | Боковой | Пластик | 15 |
| EBP10PM42 | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | Нижний | Пластик | 20 |
| EBP10PU10 | Кожух с гнездом | Боковой | | 15 |
| EBP10PU12 | Кожух с гнездом | Боковой | Пластик | 10 |
| EBA10TK | Защитная крышка | | | 50 |

ПРИМЕЧАНИЕ: Степень защиты IP65 достигается в сочетании с соответствующим кабельным вводом.

новый



EBP16FU10

новый



EBP16PM42

новый



EBP24FU10

новый



EBP24PM42

16 контактов, 16A (PG 21), IP65

| Код | Тип | Ввод | Фиксатор | Кол-во в упак. |
|-----------|--|---------|----------|----------------|
| EB016CF00 | Штепсель | | | 50 |
| EB016CP00 | Гнездо | | | 50 |
| EBP16FM42 | Кожух со штепселем (монтаж на перегородке) | Нижний | Пластик | 20 |
| EBP16FU10 | Кожух со штепселем | Боковой | | 15 |
| EBP16GM42 | Кожух (монтаж на перегородке) | Нижний | Пластик | 20 |
| EBP16GU10 | Кожух | Боковой | | 15 |
| EBP16GU12 | Кожух | Боковой | Пластик | 15 |
| EBP16PM42 | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | Нижний | Пластик | 20 |
| EBP16PU10 | Кожух с гнездом | Боковой | | 15 |
| EBP16PU12 | Кожух с гнездом | Боковой | Пластик | 10 |
| EBA16TK | Защитная крышка | | | 50 |

24 контакта, 16A (PG 21), IP65

| Код | Тип | Ввод | Фиксатор | Кол-во в упак. |
|-----------|--|---------|----------|----------------|
| EB024CF00 | Штепсель | | | 30 |
| EB024CP00 | Гнездо | | | 30 |
| EBP24FM42 | Кожух со штепселем (монтаж на перегородке) | Нижний | Пластик | 20 |
| EBP24FU10 | Кожух со штепселем | Боковой | | 15 |
| EBP24GM42 | Кожух (монтаж на перегородке) | Нижний | Пластик | 20 |
| EBP24GU10 | Кожух | Боковой | | 15 |
| EBP24GU12 | Кожух | Боковой | Пластик | 15 |
| EBP24PM42 | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | Нижний | Пластик | 20 |
| EBP24PU10 | Кожух с гнездом | Боковой | | 15 |
| EBP24PU12 | Кожух с гнездом | Боковой | Пластик | 10 |
| EBA24TK | Защитная крышка | | | 50 |

Металлическая серия

4 контакта, 10A (PG 11)

| Код | Тип | Ввод | Фиксатор | Кол-во в упак. |
|-----------|---|---------|----------|----------------|
| EB004CF00 | Штепсель | | | 100 |
| EB004CP00 | Гнездо | | | 100 |
| EVM05GU30 | Кожух | Верхний | | 50 |
| EVM05GU36 | Кожух | Верхний | Металл | 50 |
| EVM05GM46 | Кожух (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл | 50 |
| EVM05GE46 | Угловой кожух (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл | 50 |
| EVM04FE46 | Угловой кожух со штепселем | Нижний | Металл | 50 |
| EVM04FU10 | Кожух со штепселем | Боковой | | 50 |
| EVM04FU30 | Кожух со штепселем | Верхний | | 50 |
| EVM04PE46 | Угловой кожух с гнездом | Нижний | Металл | 50 |
| EVM04PM46 | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл | 50 |
| EVM04PU10 | Кожух с гнездом | Боковой | | 50 |
| EVM04PU30 | Кожух с гнездом | Верхний | | 50 |
| EVM04PU36 | Кожух с гнездом | Верхний | Металл | 50 |



EVM04FE46



EVM04FU10



EVM04FU30



EVM04PE46



EVM04PM46



EVM04PU10



EVM04PU30



EVM04PU36

ПРИМЕЧАНИЕ: Степень защиты IP65 достигается в сочетании с соответствующим кабельным вводом.

Металлическая серия

5 контактов, 10А (PG 11)



EVM05FU30



EVM05PU30



EVM05PU36



EVM05PE41



EVA05TK

| Код | Тип | Ввод | Фиксатор | Кол-во в упак. |
|-----------|---|------------------|----------|----------------|
| EВ005CF00 | Штепсель | | | 100 |
| EВ005CP00 | Гнездо | | | 100 |
| EВМ05GU30 | Кожух | Верхний | | 50 |
| EВМ05GU36 | Кожух | Верхний | Металл | 50 |
| EВМ05GM46 | Кожух (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл | 50 |
| EВМ05GE46 | Угловой кожух (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл | 50 |
| EВМ05FU10 | Кожух со штепселем | Боковой | | 50 |
| EВМ05FU30 | Кожух со штепселем | Верхний | | 50 |
| EВМ05PU30 | Кожух с гнездом | Верхний | | 50 |
| EВМ05PU36 | Кожух с гнездом | Верхний | Металл | 50 |
| EВМ05PM46 | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл | 50 |
| EВМ05FE46 | Угловой кожух со штепселем | Нижний | Металл | 50 |
| EВМ05PE46 | Угловой кожух с гнездом | Нижний | Металл | 50 |
| EВМ05PU10 | Кожух с гнездом | Боковой | | 50 |
| EВМ05PE56 | Угловой кожух с гнездом | Нижний + боковой | Металл | 50 |
| EVA05TK | Защитная крышка | | | 50 |

Для заказа фиксаторов из пластика замените последнюю цифру кода с «6» на «1»



EVM06FU30



EVM06FM42



EVM06PU32



EVM06PU30



EVA06TK

6 контактов, 16А (PG 16)

| Код | Тип | Ввод | Фиксатор | Кол-во в упак. |
|-----------|--|---------|----------------|----------------|
| EВ006CF00 | Штепсель | | | 50 |
| EВ006CP00 | Гнездо | | | 50 |
| EВМ06GU10 | Кожух | Боковой | | 20 |
| EВМ06GU30 | Кожух | Верхний | | 20 |
| EВМ06GU32 | Кожух | Верхний | Металл-пластик | 15 |
| EВМ06GM42 | Кожух (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл-пластик | 20 |
| EВМ06FU10 | Кожух со штепселем | Боковой | | 20 |
| EВМ06FU30 | Кожух со штепселем | Верхний | | 20 |
| EВМ06PU10 | Кожух с гнездом | Боковой | | 20 |
| EВМ06PU30 | Кожух с гнездом | Верхний | | 20 |
| EВМ06PU32 | Кожух с гнездом | Верхний | Металл-пластик | 20 |
| EВМ06FM42 | Кожух со штепселем (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл-пластик | 20 |
| EВМ06PM42 | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл-пластик | 20 |
| EВМ06PM46 | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл-пластик | 20 |
| EВМ06FD12 | Кожух со штепселем | Боковой | Металл-пластик | 15 |
| EВМ06PD12 | Кожух с гнездом | Боковой | Металл-пластик | 15 |
| EVA06TK | Защитная крышка | | | 50 |

Для заказа фиксаторов из металла замените последнюю цифру кода с «2» на «6»



EVM10PU10



EVM10PU30



EVM10FD24



EVM10PM44



EVM10PM47



EVM10PD27



EVA10TK



EVM10PM4K

10 контактов, 16А (PG 16)

| Код | Тип | Опция | Ввод | Фиксатор | Кол-во в упак |
|------------|--|-------|--------------|----------------|---------------|
| EВ010CF00 | Штепсель | | | | 50 |
| EВ010CP00 | Гнездо | | | | 50 |
| EВМ10GU10 | Кожух | | Боковой | | 15 |
| EВМ10GU30 | Кожух | ** | Верхний | | 15 |
| EВМ10GU34* | Кожух | | Верхний | Металл-пластик | 10 |
| EВМ10GM44* | Кожух | | Нижний | Металл-пластик | 20 |
| EВМ10GD14* | Кожух | | Боковой | Металл-пластик | 10 |
| EВМ10GD24* | Кожух | | Двусторонний | Металл-пластик | 10 |
| EВМ10FU10 | Кожух со штепселем | ** | Боковой | | 15 |
| EВМ10FU30 | Кожух со штепселем | | Верхний | | 15 |
| EВМ10PU10 | Кожух с гнездом | ** | Боковой | | 15 |
| EВМ10PU14 | Кожух с гнездом | | Боковой | Металл-пластик | 10 |
| EВМ10PU30 | Кожух с гнездом | | Верхний | | 15 |
| EВМ10PU34* | Кожух с гнездом | | Верхний | Металл-пластик | 10 |
| EВМ10FM44* | Кожух со штепселем (монтаж на перегородке) | | Нижний | Металл-пластик | 20 |
| EВМ10PM44* | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | | Нижний | Металл-пластик | 20 |
| EВМ10PM47 | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | | Нижний | Металл | 20 |
| EВМ10FD14* | Кожух со штепселем | | Боковой | Металл-пластик | 10 |
| EВМ10FD24* | Кожух со штепселем | | Двусторонний | Металл-пластик | 10 |
| EВМ10PD14* | Кожух с гнездом | | Боковой | Металл-пластик | 10 |
| EВМ10PD24* | Кожух с гнездом | ** | Двусторонний | Металл-пластик | 10 |
| EВМ10PD27 | Кожух с гнездом | | Двусторонний | Металл-пластик | 10 |
| EВМ10TABAN | Основание | | | | 10 |
| EVA10TK | Защитная крышка | | | | 50 |

* для заказа фиксаторов из металла замените последнюю цифру кода с «4» на «7».

** для заказа разъёмов с защитной крышкой замените последнюю цифру кода с «4» или «7» на букву «К».

*** для заказа разъёмов с отверстием PG21 вместо PG16 добавьте в конце кода «PG21».

**** для заказа разъёмов с другими моделями фиксаторов замените «4» на «1» или «0» на «Т».



EВ016CP00



EВ016CF00



EВМ16FU10



EВМ16FM44



EВМ16PD14



EВМ16FD24



EВМ16PM4K (3)

16 контактов, 16А (PG 21)

| Код | Тип | Ввод | Фиксатор | Кол-во в упак |
|------------|--|--------------|----------------|---------------|
| EВ016CF00 | Штепсель | | | 50 |
| EВ016CP00 | Гнездо | | | 50 |
| EВМ16GU10 | Кожух | Боковой | | 10 |
| EВМ16GU30 | Кожух | Верхний | | 10 |
| EВМ16GU34* | Кожух | Верхний | Металл-пластик | 8 |
| EВМ16GM44* | Кожух (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл-пластик | 15 |
| EВМ16GD14* | Кожух | Боковой | Металл-пластик | 8 |
| EВМ16GD24* | Кожух | Двусторонний | Металл-пластик | 8 |
| EВМ16FU10 | Кожух со штепселем | Боковой | | 10 |
| EВМ16FU30 | Кожух со штепселем | Верхний | | 10 |
| EВМ16PU10 | Кожух с гнездом | Боковой | | 10 |
| EВМ16PU14 | Кожух с гнездом | Боковой | Металл-пластик | 10 |
| EВМ16PU30 | Кожух с гнездом | Верхний | | 10 |
| EВМ16PU34* | Кожух с гнездом | Нижний | Металл-пластик | 8 |
| EВМ16FM44* | Кожух со штепселем (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл-пластик | 15 |
| EВМ16PM44* | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | Боковой | Металл-пластик | 15 |
| EВМ16FD14* | Кожух со штепселем | Двусторонний | Металл-пластик | 8 |
| EВМ16FD24* | Кожух со штепселем | Боковой | Металл-пластик | 8 |
| EВМ16PD14* | Кожух с гнездом | Двусторонний | Металл-пластик | 8 |
| EВМ16PD24* | Кожух с гнездом | Нижний | Металл-пластик | 8 |
| EВМ16PD27 | Кожух с гнездом | Двусторонний | Металл-пластик | 8 |
| EVA16TK | Защитная крышка | | | 50 |

* для заказа фиксаторов из металла замените последнюю цифру кода с «4» на «7».

** для заказа разъёмов с защитной крышкой замените последнюю цифру кода с «4» или «7» на букву «К».

ПРИМЕЧАНИЕ: Степень защиты IP65 достигается в сочетании с соответствующим кабельным вводом.



EVA24TK



EVA16TK



EBO24CP00



EBO24CF00



EBM24FU10



EBM24FD24



EBM24PU10



EBM24PM4K



EBM24PM44

24 контакта, 16А (PG 21)

| Код | Тип | Ввод | Фиксатор | Кол-во в упаковке |
|------------|--|--------------|----------------|-------------------|
| EBO24CF00 | Штепсель | | | 30 |
| EBO24CP00 | Гнездо | | | 30 |
| EBM24GU10 | Кожух | Боковой | | 10 |
| EBM24GU30 | Кожух | Верхний | | 10 |
| EBM24GU34* | Кожух | Верхний | Металл-пластик | 8 |
| EBM24GM44* | Кожух (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл-пластик | 15 |
| EBM24GD14* | Кожух | Боковой | Металл-пластик | 8 |
| EBM24GD24* | Кожух | Двусторонний | Металл-пластик | 8 |
| EBM24FU10 | Кожух со штепселем | Боковой | | 10 |
| EBM24FU30 | Кожух со штепселем | Верхний | | 10 |
| EBM24PU10 | Кожух с гнездом | Боковой | | 10 |
| EBM24PU14 | Кожух с гнездом | Боковой | Металл-пластик | 10 |
| EBM24PU30 | Кожух с гнездом | Верхний | | 10 |
| EBM24PU34* | Кожух с гнездом | Верхний | Металл-пластик | 8 |
| EBM24FM44* | Кожух со штепселем (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл-пластик | 15 |
| EBM24PM44* | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл-пластик | 15 |
| EBM24PM47 | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл | 15 |
| EBM24FD14* | Кожух со штепселем | Боковой | Металл-пластик | 8 |
| EBM24FD24* | Кожух со штепселем | Двусторонний | Металл-пластик | 8 |
| EBM24PD14* | Кожух с гнездом | Боковой | Металл-пластик | 8 |
| EBM24PD24* | Кожух с гнездом | Двусторонний | Металл-пластик | 8 |
| EVA24TK | Защитная крышка | | | 50 |

* для заказа фиксаторов из металла замените последнюю цифру кода с «4» на «7».

** для заказа разъемов с защитной крышкой замените последнюю цифру кода с «4» или «7» на букву «К».

*** для заказа разъемов с отверстием PG29 вместо PG21 добавьте в конце кода «PG29».

**** для заказа разъемов с другими моделями фиксаторов замените «4» на «1» или «0» на «Т».



EBM32FU10



EBM32PU10



EBM32FM44



EBM32PM44



EVA32TK

32 контакта, 16А (PG 21)

| Код | Тип | Опция | Ввод | Фиксатор | Кол-во в упаковке |
|------------|--|-------|--------------|----------------|-------------------|
| EBO16CF00 | Штепсель (1-16) | | | | 50 |
| EBO16CP00 | Гнездо (1-16) | | | | 50 |
| EBO32CF00 | Штепсель (17-32) | | | | 30 |
| EBO32CP00 | Гнездо (17-32) | | | | 30 |
| EBM32GU10 | Кожух | ** | Боковой | | 6 |
| EBM32GU30 | Кожух | ** | Верхний | | 6 |
| EBM32GM44* | Кожух | | Нижний | Металл-пластик | 10 |
| EBM32GD14* | Кожух | | Боковой | Металл-пластик | 6 |
| EBM32GD24* | Кожух | | Двусторонний | Металл-пластик | 6 |
| EBM32FU10 | Кожух со штепселем | ** | Боковой | | 6 |
| EBM32FU30 | Кожух со штепселем | ** | Верхний | | 6 |
| EBM32PU10 | Кожух с гнездом | ** | Боковой | | 6 |
| EBM32PU30 | Кожух с гнездом | ** | Верхний | | 6 |
| EBM32FM44* | Кожух со штепселем (монтаж на перегородке) | | Нижний | Металл-пластик | 10 |
| EBM32PM44* | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | | Нижний | Металл-пластик | 10 |
| EBM32PM48* | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | | Нижний | Металл | 10 |
| EBM32FD14* | Кожух со штепселем | | Боковой | Металл-пластик | 6 |
| EBM32FD24* | Кожух со штепселем | | Двусторонний | Металл-пластик | 6 |
| EBM32PD14* | Кожух с гнездом | | Боковой | Металл-пластик | 6 |
| EBM32PD24* | Кожух с гнездом | | Двусторонний | Металл-пластик | 6 |
| EBM32PU14 | Кожух с гнездом | | Боковой | Металл-пластик | 6 |
| EBM32PU34 | Кожух с гнездом | | Верхний | Металл-пластик | 6 |
| EBM32TAVAN | Основание | | | | 6 |
| EVA32TK | Защитная крышка | | | | 40 |

* для заказа фиксаторов из металла замените последнюю цифру кода с «4» на «8».

** для заказа разъемов с отверстием PG29 вместо PG21 добавьте в конце кода «PG29».

ПРИМЕЧАНИЕ: Степень защиты IP65 достигается в сочетании с соответствующим кабельным вводом.



EVA48TK



EVM48PU10



EVM48FU10



EVM48FU30



EVM48PM44



EVM48PD24

48 контактов, 16А (PG 29)

| Код | Тип | Ввод | Фиксатор | Кол-во в упак |
|------------|--|--------------|----------------|---------------|
| EV024CF00 | Штепсель (1-24) | | | 30 |
| EV024CP00 | Гнездо (1-24) | | | 30 |
| EV048CF00 | Штепсель (25-48) | | | 30 |
| EV048CP00 | Гнездо (25-48) | | | 30 |
| EVM48GU10 | Кожух | Боковой | | 4 |
| EVM48GU30 | Кожух | Верхний | | 4 |
| EVM48GM44* | Кожух (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл-пластик | 8 |
| EVM48GD14* | Кожух | Боковой | Металл-пластик | 4 |
| EVM48GD24* | Кожух | Двусторонний | Металл-пластик | 4 |
| EVM48FU10 | Кожух со штепселем | Боковой | | 4 |
| EVM48FU30 | Кожух со штепселем | Верхний | | 4 |
| EVM48PU10 | Кожух с гнездом | Боковой | | 4 |
| EVM48PU30 | Кожух с гнездом | Верхний | | 4 |
| EVM48FM44* | Кожух со штепселем (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл-пластик | 8 |
| EVM48PM44* | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл-пластик | 8 |
| EVM48PM48* | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл | 8 |
| EVM48FD14* | Кожух со штепселем | Боковой | Металл-пластик | 4 |
| EVM48FD24* | Кожух со штепселем | Двусторонний | Металл-пластик | 4 |
| EVM48PD14* | Кожух с гнездом | Боковой | Металл-пластик | 4 |
| EVM48PD24* | Кожух с гнездом | Двусторонний | Металл-пластик | 4 |
| EVM48PU14 | Кожух с гнездом | Боковой | Металл-пластик | 4 |
| EVM48PU34 | Кожух с гнездом | Верхний | Металл-пластик | 4 |
| EVM48TAVAN | Основание | | | 4 |
| EVA48TK | Защитная крышка | | | 40 |

* для заказа фиксаторов из металла замените последнюю цифру кода с «4» на «8».



EV0606CP00



EV0606CF00



EVM606FU10



EVM606PD14



EVA16TK

6 контактов, 35А (PG 21)

| Код | Тип | Ввод | Фиксатор | Кол-во в упак |
|-------------|--|--------------|----------------|---------------|
| EV0606CF00 | Штепсель | | | 50 |
| EV0606CP00 | Гнездо | | | 50 |
| EVM16GU10 | Кожух | Боковой | | 10 |
| EVM16GU30 | Кожух | Верхний | | 10 |
| EVM16GU34* | Кожух | Верхний | Металл-пластик | 8 |
| EVM16GM44* | Кожух (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл-пластик | 15 |
| EVM16GD14* | Кожух | Боковой | Металл-пластик | 8 |
| EVM16GD24* | Кожух | Двусторонний | Металл-пластик | 8 |
| EVM606FU10 | Кожух со штепселем | Боковой | | 10 |
| EVM606FU30 | Кожух со штепселем | Верхний | | 10 |
| EVM606PU10 | Кожух с гнездом | Боковой | | 50 |
| EVM606PU30 | Кожух с гнездом | Верхний | | 10 |
| EVM606PU34* | Кожух с гнездом | Верхний | Металл-пластик | 8 |
| EVM606FM44* | Кожух со штепселем (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл-пластик | 15 |
| EVM606PM44* | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл-пластик | 15 |
| EVM606FD14* | Кожух со штепселем | Боковой | Металл-пластик | 8 |
| EVM606FD24* | Кожух со штепселем | Двусторонний | Металл-пластик | 8 |
| EVM606PD14* | Кожух с гнездом | Боковой | Металл-пластик | 8 |
| EVM606PD24* | Кожух с гнездом | Двусторонний | Металл-пластик | 8 |
| EVA16TK | Защитная крышка | | | 50 |

* для заказа фиксаторов из металла замените последнюю цифру кода с «4» на «7».

** для заказа разъёмов с защитной крышкой замените последнюю цифру кода с «4» или «7» на букву «К».

*** для заказа разъёмов с отверстием PG29 вместо PG21 добавьте в конце кода «PG29».

**** для заказа разъёмов с другими моделями фиксаторов замените «4» на «1» или «0» на «Т».

ПРИМЕЧАНИЕ: Степень защиты IP65 достигается в сочетании с соответствующим кабельным вводом.



EBM612PU10



EBM612PM44



EVA32TK

12 контактов, 35A (PG 21)

| Код | Тип | Ввод | Фиксатор | Кол-во в упак |
|-------------|--|--------------|----------------|---------------|
| EB0606CF00 | Штепсель (1-6) | | | 50 |
| EB0606CP00 | Гнездо (1-6) | | | 50 |
| EB0612CF00 | Штепсель (7-12) | | | 50 |
| EB0612CP00 | Гнездо (7-12) | | | 50 |
| EVM32GU10 | Кожух | Боковой | | 6 |
| EVM32GU30 | Кожух | Верхний | | 6 |
| EVM32GM44* | Кожух (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл-пластик | 10 |
| EVM32GD14* | Кожух | Боковой | Металл-пластик | 6 |
| EVM32GD24* | Кожух | Двусторонний | Металл-пластик | 6 |
| EVM612FU10 | Кожух со штепселем | Боковой | | 6 |
| EVM612FU30 | Кожух со штепселем | Верхний | | 6 |
| EVM612PU10 | Кожух с гнездом | Боковой | | 6 |
| EVM612PU30 | Кожух с гнездом | Верхний | | 6 |
| EVM612FM44* | Кожух со штепселем (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл-пластик | 10 |
| EVM612PM44* | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл-пластик | 10 |
| EVM612FD14* | Кожух со штепселем | Боковой | Металл-пластик | 6 |
| EVM612FD24* | Кожух со штепселем | Двусторонний | Металл-пластик | 6 |
| EVM612PD14* | Кожух с гнездом | Боковой | Металл-пластик | 6 |
| EVM612PD24* | Кожух с гнездом | Двусторонний | Металл-пластик | 6 |
| EVA32TK | Защитная крышка | | | 40 |

* для заказа фиксаторов из металла замените последнюю цифру кода с «4» на «8».



EB0806CF00



EB0806CP00



EVM806FU10



EVM806PD14



EVA16TK

6 контактов (4 x 80A + 2 x 16A) (PG21)

| Код | Тип | Ввод | Фиксатор | Кол-во в упак |
|-------------|---|--------------|----------------|---------------|
| EB0806CF00 | Штепсель | | | 50 |
| EB0806CP00 | Гнездо | | | 40 |
| EVM16GU10 | Кожух | Боковой | | 10 |
| EVM16GU30 | Кожух | Верхний | | 10 |
| EVM16GU34* | Кожух | Верхний | Металл-пластик | 8 |
| EVM16GM44* | Кожух (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл-пластик | 15 |
| EVM16GD14* | Кожух | Боковой | Металл-пластик | 8 |
| EVM16GD24* | Кожух | Двусторонний | Металл-пластик | 8 |
| EVM806FU10 | Кожух со штепселем | Боковой | | 10 |
| EVM806FU30 | Кожух со штепселем | Верхний | | 10 |
| EVM806FM44* | Кожух со штепселем | Нижний | Металл-пластик | 15 |
| EVM806FD14* | Кожух со штепселем | Боковой | Металл-пластик | 8 |
| EVM806FD24* | Кожух со штепселем | Двусторонний | Металл-пластик | 8 |
| EVM806PM44* | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл-пластик | 15 |
| EVM806PU10 | Кожух с гнездом | Боковой | | 10 |
| EVM806PU30 | Кожух с гнездом | Верхний | | 10 |
| EVM806PD14* | Кожух с гнездом | Боковой | Металл-пластик | 8 |
| EVM806PD24* | Кожух с гнездом | Двусторонний | Металл-пластик | 8 |
| EVA16TK | Защитная крышка | | | 50 |

* для заказа фиксаторов из металла замените последнюю цифру кода с «4» на «7».

** для заказа разъёмов с защитной крышкой замените последнюю цифру кода с «4» или «7» на букву «К».

*** для заказа разъёмов с отверстием PG29 вместо PG21 добавьте в конце кода «PG29».

**** для заказа разъёмов с другими моделями фиксаторов замените «4» на «1» или «0» на «Т».

ПРИМЕЧАНИЕ: Степень защиты IP65 достигается в сочетании с соответствующим кабельным вводом.



EBM812FU30



EBM812PM44



EVA32TK

12 контактов, 2 x (4 x 80A + 2 x 16A) (PG 21)

| Код | Тип | Ввод | Фиксатор | Кол-во в упаковке |
|--------------|--|--------------|----------------|-------------------|
| EB0806CF00 | Штепсель (1-6) | | | 50 |
| EB0806CP00 | Гнездо (1-6) | | | 50 |
| EB0812CF00 | Штепсель (7-12) | | | 50 |
| EB0812CP00 | Гнездо (7-12) | | | 50 |
| EBM812FU10 | Кожух со штепселем | Боковой | | 6 |
| EBM812FU30 | Кожух со штепселем | Верхний | | 6 |
| EBM812FM44 * | Кожух со штепселем (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл-пластик | 8 |
| EBM812PM44* | Кожух со штепселем (монтаж на перегородке) | Нижний | Металл-пластик | 10 |
| EBM812FD14* | Кожух со штепселем | Боковой | Металл-пластик | 6 |
| EBM812FD24* | Кожух со штепселем | Двусторонний | Металл-пластик | 6 |
| EBM812PD14* | Кожух с гнездом | Боковой | Металл-пластик | 6 |
| EBM812PD24* | Кожух с гнездом | Двусторонний | Металл-пластик | 6 |
| EBM812PU10 | Кожух с гнездом | Боковой | | 6 |
| EBM812PU30 | Кожух с гнездом | Верхний | | 6 |
| EVA32TK | Защитная крышка | | | 40 |

* для заказа фиксаторов из металла замените последнюю цифру кода с «4» на «8».
 ПРИМЕЧАНИЕ: Степень защиты IP65 достигается в сочетании с соответствующим кабельным вводом.



EBMKE



EBMKD

Аксессуары

| Код | Характеристики | Кол-во в упаковке |
|-------|------------------------------|-------------------|
| EBMKD | Штифт для крепления гнезда | 10 |
| EBMKE | Штифт для крепления штепселя | 10 |



EPREU1M



EPRUS1H

Розетки

| Код | Характеристики | Цвет | Кол-во в упаковке |
|----------|---|---------|-------------------|
| EPREU1M | Европейский стандарт СЕЕ 7/4, тип 1 | Синий | 100 |
| EPRUS1H | Американский стандарт СЕЕ 7/4, тип 1 | Черный | 100 |
| EPREU2G | Розетка на DIN-рейку | Серый | 10 |
| EPREU2GL | Розетка на DIN-рейку со светодиодом | Серый | 10 |
| EPRFR2K | Розетка для панели, UPS разъём (Французский тип) | Красный | 100 |
| EPRFR2G | Розетка для DIN-рейки, UPS разъём (Французский тип) | Серый | 10 |



EPREU2G



EPRFR2K



EPREU2GL



EKS116P



EKS325PG30

Каучковая серия

| Код | Тип | Характеристики | Кол-во в упаковке |
|------------|-----------------------------|---------------------------|-------------------|
| EKS116F | Штепсель | 1 x 16 A | 40 |
| EKS116P | Гнездо | 1 x 16 A | 30 |
| EKS116PG1 | Гнездо, настенное крепление | 1 x 16 A | 20 |
| EKS116PG3 | Групповой разъём - 3 гнезда | 3x (1 x 16 A) | 6 |
| EKS325F | Штепсель | 3 x 25 A | 30 |
| EKS325P | Гнездо | 3 x 25 A | 20 |
| EKS325PG30 | Групповой разъём - 3 гнезда | 3 x (3 x 25) A | 4 |
| EKS325PG21 | Групповой разъём - 3 гнезда | 2 x (3x25) A + 1 (1x16) A | 4 |
| EKS325PG12 | Групповой разъём - 3 гнезда | 1 x (3x25) A + 2 (1x16) A | 4 |



EKS116PG3



EKS325F



EKS116F



EKS116PG1

ECE Серия CEE NORM

3*16 A (2P+E) IP44

| Код | Тип | Подключение | Характеристики | Кол-во в упаковке |
|------------|---|----------------|----------------|-------------------|
| ECE316V4FU | Кожух со штепселем | Винтовой зажим | 220/240V AC | 10 |
| ECE316V4PE | Наклонный кожух с гнездом | Винтовой зажим | 220/240V AC | 10 |
| ECE316V4PM | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | Винтовой зажим | 220/240V AC | 10 |
| ECE316V4PU | Кожух с гнездом | Винтовой зажим | 220/240V AC | 10 |



ECE316V4FU



ECE316V4PE



ECE316V4PE



ECE316V4PM



ECE316V4PM



ECE316V4PU



ECE316V4PU

4 x 16 A (3P+E) IP44

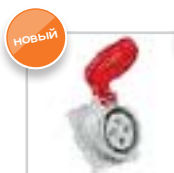
| Код | Тип | Подключение | Характеристики | Кол-во в упаковке |
|------------|---|----------------|----------------|-------------------|
| ECE416V5FU | Кожух со штепселем | Винтовой зажим | 220/240V AC | 10 |
| ECE416V5PE | Наклонный кожух с гнездом | Винтовой зажим | 220/240V AC | 10 |
| ECE416V5PM | Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) | Винтовой зажим | 220/240V AC | 10 |
| ECE416V5PU | Кожух с гнездом | Винтовой зажим | 220/240V AC | 10 |



ECE416V5FU



ECE416V5PE



ECE416V5PE



ECE416V5PM



ECE416V5PM



ECE416V5PU



ECE416V5PU

IF6P024WM05

IT070R240Z

IK53F024ZM03



IF5T024ZM05



IF5M024XM05



IF3P024XS30-1



IT120G024Z



IT120Y024

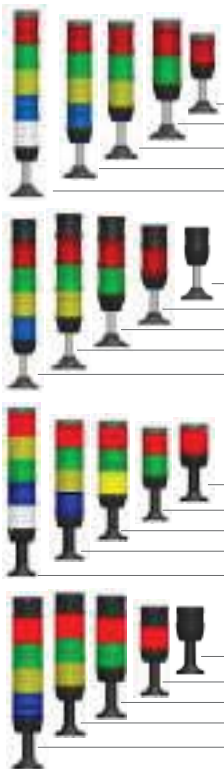


IKML110Y

Светосигнальные КОЛОННЫ

ИК Серия

Светосигнальные колонны поставляются как в комплекте, так и отдельными модулями. Модульная конструкция светосигнальных колонн облегчает сборку изделия, не требует дополнительного крепежного оборудования.



Светосигнальные колонны в комплекте, Ø 50 мм (со 100 мм алюминиевым патрубком, корпусом и лампами)

| Код | Тип лампы | Зуммер |
|--------------|-----------|--------|
| IK51L * XM03 | LED | - |
| IK52L * XM03 | LED | - |
| IK53L * XM03 | LED | - |
| IK54L * XM03 | LED | - |
| IK55L * XM03 | LED | - |

| Код | Тип лампы | Зуммер |
|--------------|----------------|--------|
| IK51F * XM03 | Стробоскоп LED | - |
| IK52F * XM03 | Стробоскоп LED | - |
| IK53F * XM03 | Стробоскоп LED | - |
| IK54F * XM03 | Стробоскоп LED | - |
| IK55F * XM03 | Стробоскоп LED | - |

| Код | Тип лампы | Зуммер |
|--------------|-----------|--------|
| IK50X * ZM03 | - | 90 dB |
| IK51L * ZM03 | LED | 90 dB |
| IK52L * ZM03 | LED | 90 dB |
| IK53L * ZM03 | LED | 90 dB |
| IK54L * ZM03 | LED | 90 dB |

| Код | Тип лампы | Зуммер |
|--------------|----------------|--------|
| IK50X * ZM03 | - | 90 dB |
| IK51F * ZM03 | Стробоскоп LED | 90 dB |
| IK52F * ZM03 | Стробоскоп LED | 90 dB |
| IK53F * ZM03 | Стробоскоп LED | 90 dB |
| IK54F * ZM03 | Стробоскоп LED | 90 dB |

Светосигнальные колонны в комплекте, Ø 70 мм (со 100 мм пластиковым патрубком, корпусом и лампами)

| Код | Тип лампы | Зуммер |
|--------------|-----------|--------|
| IK71L * XM01 | LED | - |
| IK72L * XM01 | LED | - |
| IK73L * XM01 | LED | - |
| IK74L * XM01 | LED | - |
| IK75L * XM01 | LED | - |

| Код | Тип лампы | Зуммер |
|--------------|----------------|--------|
| IK71F * XM01 | Стробоскоп LED | - |
| IK72F * XM01 | Стробоскоп LED | - |
| IK73F * XM01 | Стробоскоп LED | - |
| IK74F * XM01 | Стробоскоп LED | - |
| IK75F * XM01 | Стробоскоп LED | - |

| Код | Тип лампы | Зуммер |
|--------------|-----------|--------|
| IK70X * ZM01 | - | 90 dB |
| IK71L * ZM01 | LED | 90 dB |
| IK72L * ZM01 | LED | 90 dB |
| IK73L * ZM01 | LED | 90 dB |
| IK74L * ZM01 | LED | 90 dB |

| Код | Тип лампы | Зуммер |
|--------------|----------------|--------|
| IK70X * ZM01 | - | 90 dB |
| IK71F * ZM01 | Стробоскоп LED | 90 dB |
| IK72F * ZM01 | Стробоскоп LED | 90 dB |
| IK73F * ZM01 | Стробоскоп LED | 90 dB |
| IK74F * ZM01 | Стробоскоп LED | 90 dB |

* обозначение напряжения лампы. Например, «024» - 24V AC/DC; «110» - 110V AC; «220» - 220V AC.

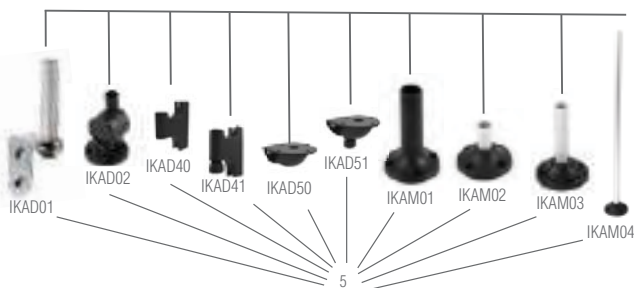
** для заказа сигнальной колонны с зуммером, необходимо в коде изделия заменить букву «X» на «Z».

*** для заказа сигнальной колонны с трем типом подставки, необходимо в коде изделия заменить букву «M» на требуемое обозначение (см. ниже).

**** для заказа сигнальной колонны с IP65 в конце кода изделия поставьте букву «E».

Светосигнальная Колонна Состоит Из Следующих Компонентов:

1. Корпус И Крышка
2. Сигнальные Модули (5 Цветов)
3. Зуммер
4. Светодиоды, Стробоскопы
5. Соединительный Патрубок



МОДУЛИ

1 - Корпус и Крышка

IKM5G Ø50 мм

* Максимальная комплектация состоит из 5 модулей



1 - Корпус и Крышка

IKM7G Ø70 мм

** Максимальная комплектация состоит из 5 модулей



2- Сигнальные Модули

IKM5* Ø50 мм

Термостойкий поликарбонат
(*)(B)(K)(Y)(S)(M)



2- Сигнальные Модули

IKM7* Ø70 мм

Термостойкий поликарбонат
(*)(B)(K)(Y)(S)(M)



3 - Зуммер

IKM5Z024

50 мм / 90 dB

IKM5Z110

50 мм / 90 dB

IKM5Z220

50 мм / 90 dB



3 - Зуммер

IKM7Z024

70 мм / 90 dB

IKM7Z110

70 мм / 90 dB

IKM7Z220

70 мм / 90 dB



4 - LED светодиоды или стробоскопы

| Ном. напряжение | Светодиод | Цвет |
|-----------------|-----------|-----------------|
| 24V AC/DC | IKML024* | (B)(K)(Y)(S)(M) |
| 110V AC | IKML110* | (B)(K)(Y)(S)(M) |
| 220V AC | IKML220* | (B)(K)(Y)(S)(M) |

| Ном. напряжение | Светодиод | Цвет |
|-----------------|-----------|-----------------|
| 24V AC/DC | IKMF024* | (B)(K)(Y)(S)(M) |
| 110V AC | IKMF110* | (B)(K)(Y)(S)(M) |
| 220V AC | IKMF220* | (B)(K)(Y)(S)(M) |

* для выбора требуемого цвета в конце кода изделия поставьте соответствующую букву (пример: IKML024Y)

Примечание: для каждого сигнального модуля следует добавить по одной лампе.



IKML024K



IKML110Y



IKML220M

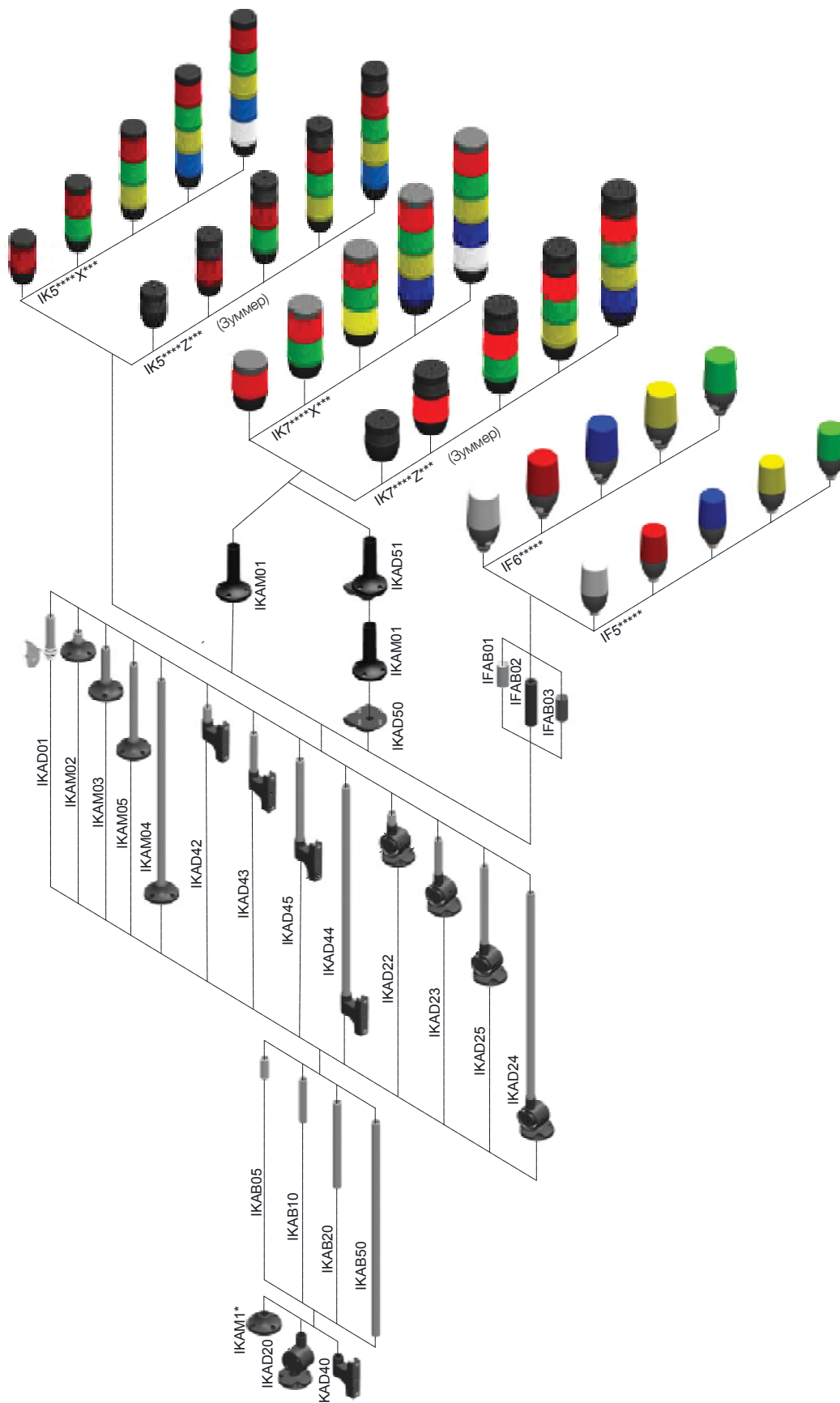


IKMF024S

5 - Соединительные патрубки с основанием IP 65

| Код | Характеристика |
|--------|---|
| IKAM01 | Пластиковый патрубок 100 мм (стандарт для корпусов Ø 70 мм, не применим для корпусов Ø 50 мм) |
| IKAM02 | Алюминиевый патрубок 20 мм |
| IKAM03 | Алюминиевый патрубок 100 мм (стандарт для корпусов Ø 50 мм) |
| IKAM04 | Алюминиевый патрубок 500 мм |
| IKAD01 | Алюминиевый патрубок 100 мм (боковой монтаж) |
| IKAD02 | Пластиковый патрубок с регулируемым углом |
| IKAD40 | Пластиковый патрубок (боковой монтаж) |
| IKAD41 | Пластиковый патрубок с нижним кабельным вводом (боковой монтаж) |
| IKAD50 | Пластиковый патрубок с основанием (боковой монтаж) |
| IKAD51 | Пластиковый патрубок с основанием и кабельным вводом (боковой монтаж) |
| IKAB10 | Алюминиевая трубка 100 мм |

СХЕМА КОМПЛЕКТАЦИИ светосигнальных колонн серии IK и IF



IF Серия, IP65



IF Серия

- Моноблочный корпус, многоцветный сигнал
- Ø22 мм посадочный диаметр
- Стробоскоп и светодиод в одном модуле
- 90 dB зуммер



IF3P024OS30-1

IF3P024MS30-1



IF5T024ZM05



IF5M220ZM05



IF6P024WM05



IFAB01



IFAB03



IKAM02



IKAD03

| Код | Тип лампы | Характеристика | Номинальное напряжение | Кол-во в упак |
|---------------|-----------|--|------------------------|---------------|
| IF3P024OS30-1 | LED | Внешний зуммер, ромбовидная форма, 5 цветов, PNP применение | 24V DC | 1 |
| IF3N024OS30-1 | LED | Внешний зуммер, ромбовидная форма, 5 цветов, NPN применение | 24V DC | 1 |
| IF3P024MS30-1 | LED | Внешний зуммер, круглая форма, 5 цветов, для PNP применения | 24V DC | 1 |
| IF3N024MS30-1 | LED | Внешний зуммер, круглая форма, 5 цветов, для NPN применения | 24V DC | 1 |
| IF5*024XM05 | LED | Одноцветная | 24V AC/DC | 1 |
| IF5*024XMR05 | LED | Одноцветная, вращающаяся | 24V AC/DC | 1 |
| IF5*024ZM05 | LED | Одноцветная, зуммер | 24V AC/DC | 1 |
| IF5*024ZRM05 | LED | Одноцветная, зуммер, вращающаяся | 24V AC/DC | 1 |
| IF5*220XM05 | LED | Одноцветная | 220V AC | 1 |
| IF5*220XRM05 | LED | Одноцветная, вращающаяся | 220V AC | 1 |
| IF5*220ZM05 | LED | Одноцветная, зуммер | 220V AC | 1 |
| IF5*220ZRM05 | LED | Одноцветная, зуммер, вращающаяся | 220V AC | 1 |
| IF5M012XM05 | LED | 5 Цветов | 12V AC/DC | 1 |
| IF5M012ZM05 | LED | 5 Цветов, зуммер | 12V AC/DC | 1 |
| IF5M024XM05 | LED | 5 Цветов | 24V AC/DC | 1 |
| IF5M024ZM05 | LED | 5 Цветов, зуммер | 24V AC/DC | 1 |
| IF5M110XM05 | LED | 5 Цветов | 110V AC | 1 |
| IF5M110ZM05 | LED | 5 Цветов, зуммер | 110V AC | 1 |
| IF5M220XM05 | LED | 5 Цветов | 220V AC | 1 |
| IF5M220ZM05 | LED | 5 Цветов, зуммер | 220V AC | 1 |
| IF5P024XM05 | LED | Одиночный модуль, 5 цветов, для PNP применения | 24V AC/DC | 1 |
| IF5P024ZM05 | LED | Одиночный модуль, 5 цветов, с зуммером, для PNP применения | 24V AC/DC | 1 |
| IF5N024XM05 | LED | Одиночный модуль, 5 цветов, для NPN применения | 24V DC | 1 |
| IF5N024ZM05 | LED | Одиночный модуль, 5 цветов, с зуммером, для NPN применения | 24V DC | 1 |
| IF5T024XM05 | LED | 3 уровня в одиночном модуле, 3 цвета, PLC гармонизация | 24V DC | 1 |
| IF5T024ZM05 | LED | 3 уровня в одиночном модуле, 3 цвета, зуммер, PLC гармонизация | 24V DC | 1 |
| IF6P024WM05 | LED | 5 Цветов, саморегулируемый звуковой сигнал**, PLC гармонизация | 24V DC | 1 |
| IFAB01 | | Алюминиевый патрубок, переходной, серебристый | | 1 |
| IFAB03 | | Алюминиевый патрубок, переходной, чёрный | | 1 |
| IKAD03 | | Пластиковый патрубок с регулируемым углом и трубкой (исп-е с IFAB) | | 1 |
| IKAM02 | | Алюминиевый патрубок 20 мм (использование с IFAB01) | | 1 |

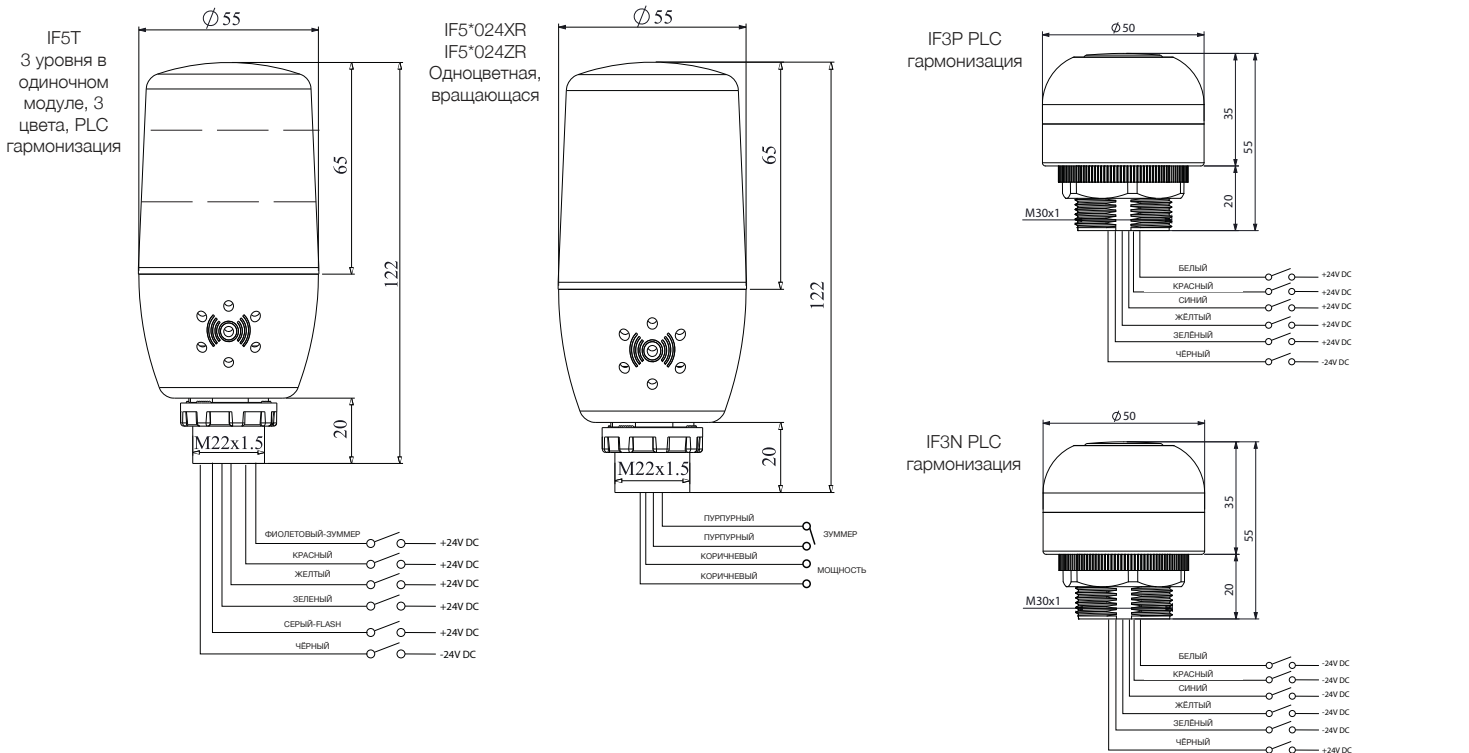
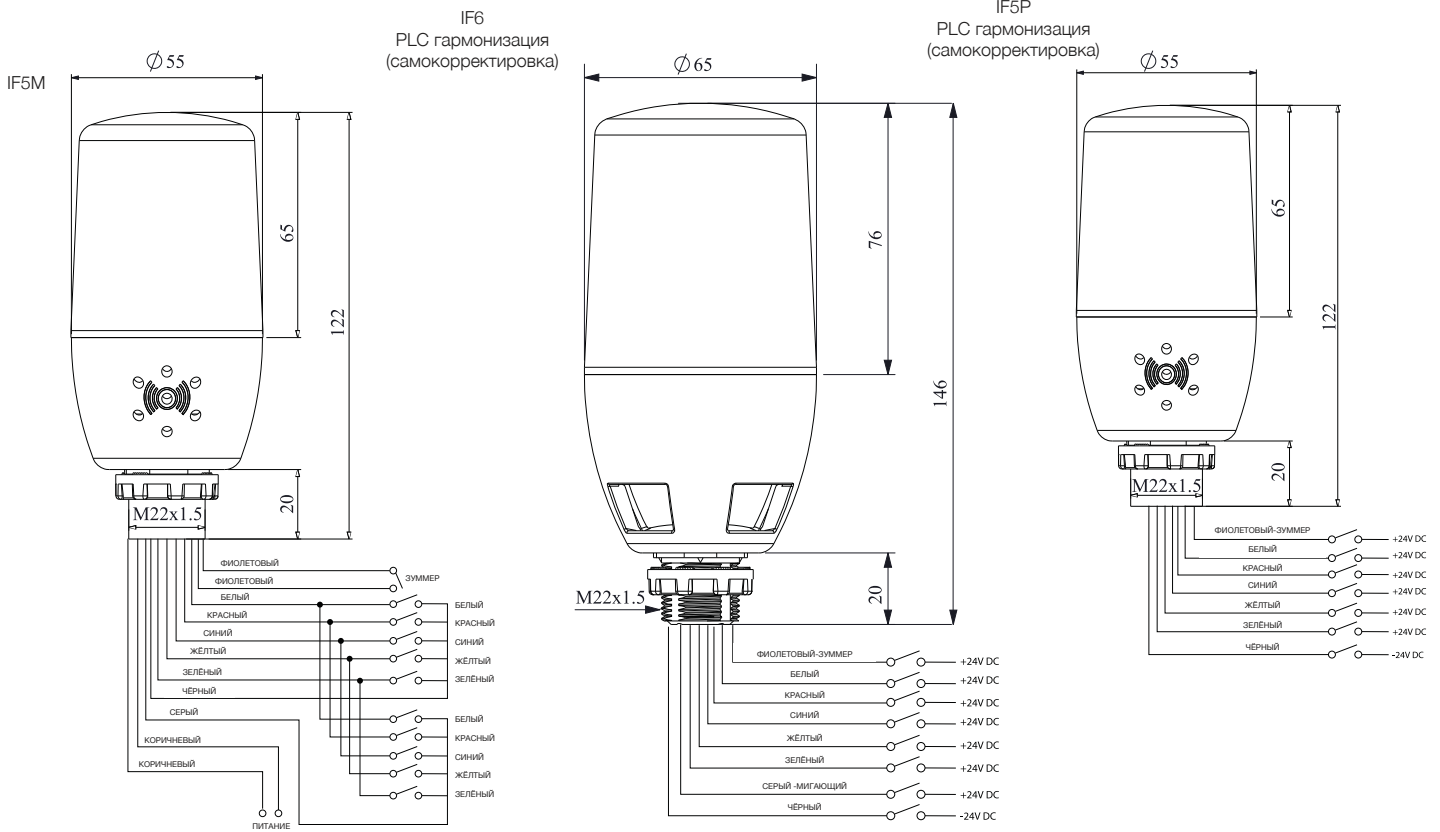
Примечание: для базовых комплектаций - выберите основание со стр. 69, следует использовать совместно с IFAB01 или IFAB03.

* одноцветные сигнальные колонны, для выбора требуемого цвета в конце кода изделия поставьте соответствующую букву.

** если шум окр. среды меньше 80 дБ - зуммер будет иметь сигнал 90 дБ; если превышает 80 дБ - зуммер изменяет звук на 105 дБ.

R **G** **Y** **B** **W** R: Красный, G: Зелёный, Y: Жёлтый, B: Голубой, W: Белый

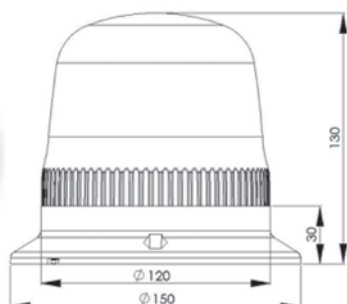
IF Серия, IP65



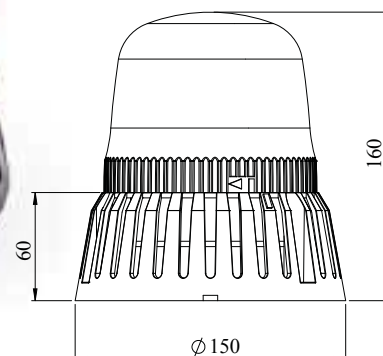
IT Серия, IP65



IT120R024



IT120R024Z



Сигнальная колонна (маяк)

Основные характеристики:

- негорючий пластиковый корпус;
- поликарбонатная линза;
- основание и настенное крепление;
- не подвержен воздействию воды, пыли, высокой температуры и УФ излучению;
- отсутствуют движущиеся элементы;
- долгий срок службы;
- наличие беззвучного режима (для моделей с зуммером);
- 7 различных видов сигнала LED;
- IP 65.

Технические характеристики:

- номинальное напряжение: 12-24V AC/DC; 48, 110, 220V AC;
- потребляемая мощность: 3,4 Вт (при 24V DC в режиме вращения);
- рабочая температура: -20 / +50 C°;
- температура хранения: -20 / +70 C°;
- 105dB зуммер.

Режимы

- Вращение 100 об/мин
- Вращение 160 об/мин
- Однократное мигание
- 3 мигания
- 6 миганий
- Мигание вправо/влево
- Постоянное мигание



IT070R024Z

| Код | Подсветка | Цвет | | напряжение | Кол-во в упаковке |
|------------|-----------|------|------------|---------------|-------------------|
| IT070R024Z | LED | R | с зуммером | 12-24V AC/DC | 1 |
| IT070R240Z | LED | R | с зуммером | 48-240V AC/DC | 1 |
| IT070Y024Z | LED | Y | с зуммером | 12-24V AC/DC | 1 |
| IT070Y240Z | LED | Y | с зуммером | 48-240V AC/DC | 1 |
| IT070G024Z | LED | G | с зуммером | 12-24V AC/DC | 1 |
| IT070G240Z | LED | G | с зуммером | 48-240V AC/DC | 1 |
| IT120R024 | LED | R | | 12-24V AC/DC | 1 |
| IT120R024Z | LED | R | с зуммером | 12-24V AC/DC | 1 |
| IT120R048 | LED | R | | 48V AC | 1 |
| IT120R220 | LED | R | | 110-220V AC | 1 |
| IT120R220Z | LED | R | с зуммером | 110-220V AC | 1 |
| IT120Y024 | LED | Y | | 12-24V AC/DC | 1 |
| IT120Y024Z | LED | Y | с зуммером | 12-24V AC/DC | 1 |
| IT120Y048 | LED | Y | | 48V AC | 1 |
| IT120Y220 | LED | Y | | 110-220V AC | 1 |
| IT120Y220Z | LED | Y | с зуммером | 110-220V AC | 1 |
| IT120G024 | LED | G | | 12-24V AC/DC | 1 |
| IT120G024Z | LED | G | с зуммером | 12-24V AC/DC | 1 |
| IT120G048 | LED | G | | 48V AC | 1 |
| IT120G220 | LED | G | | 110-220V AC | 1 |
| IT120G220Z | LED | G | с зуммером | 110-220V | 1 |

Примечание: для заказа маяков серии IT070 с зуммером в качестве опции, добавьте букву «С» в конце кода.



TSP-0.32



MKS1-KES



MKS1TM-0.40



SSY1

Автоматы защиты двигателя



MKS1TM-0.40

Серия MKS - Тепловая защита и защита от короткого замыкания

| Код | Шкала уставок по току (А) | Номинал предохранителя (А) | | | | Коммутирующая способность (кА) | | | | Кол-во в упаковке |
|-------------|---------------------------|----------------------------|------|------|------|--------------------------------|------|------|------|-------------------|
| | | 230V | 400V | 500V | 690V | 230V | 400V | 500V | 690V | |
| MKS1TM-0.16 | 0.10 - 0.16 | - | - | - | - | 100 | 100 | 100 | 100 | 1 |
| MKS1TM-0.25 | 0.16 - 0.25 | - | - | - | - | 100 | 100 | 100 | 100 | 1 |
| MKS1TM-0.40 | 0.25 - 0.40 | - | - | - | - | 100 | 100 | 100 | 100 | 1 |
| MKS1TM-0.63 | 0.40 - 0.63 | - | - | - | - | 100 | 100 | 100 | 100 | 1 |
| MKS1TM-1 | 0.63 - 1.00 | - | - | - | - | 100 | 100 | 100 | 100 | 1 |
| MKS1TM-1.6 | 1.00 - 1.60 | - | - | - | - | 6 | 6 | 3 | 2,5 | 1 |
| MKS1TM-2.5 | 1.60 - 2.50 | - | - | 25 | 20 | 6 | 6 | 3 | 2,5 | 1 |
| MKS1TM-4 | 2.50 - 4.00 | - | - | 35 | 25 | 6 | 6 | 3 | 2,5 | 1 |
| MKS1TM-6.3 | 4.00 - 6.30 | - | - | 50 | 35 | 6 | 6 | 2,5 | 2 | 1 |
| MKS1TM-10 | 6.30 - 10.0 | - | 80 | 50 | 35 | 6 | 6 | 2,5 | 2 | 1 |
| MKS1TM-16 | 10.0 - 16.0 | 80 | 80 | 63 | 35 | 6 | 6 | 2,5 | 2 | 1 |
| MKS1TM-20 | 16.0 - 20.0 | 80 | 80 | 63 | 50 | 6 | 6 | 2,5 | 2 | 1 |
| MKS1TM-25 | 20.0 - 25.0 | 80 | 80 | 63 | 50 | 6 | 6 | 2,5 | 2 | 1 |



MKS1-K

Серия MKS - Тепловая защита и защита от короткого замыкания в защитном корпусе

| Код | Шкала уставок по току (А) | Монтаж | Защита | Кол-во в упаковке |
|--------------|---------------------------|---------------|--------|-------------------|
| MKS1TMK-0.16 | 0.10 - 0.16 | Поверхностный | IP65 | 1 |
| MKS1TMK-0.25 | 0.16 - 0.25 | Поверхностный | IP65 | 1 |
| MKS1TMK-0.40 | 0.25 - 0.40 | Поверхностный | IP65 | 1 |
| MKS1TMK-0.63 | 0.40 - 0.63 | Поверхностный | IP65 | 1 |
| MKS1TMK-1 | 0.63 - 1.00 | Поверхностный | IP65 | 1 |
| MKS1TMK-1.6 | 1.00 - 1.60 | Поверхностный | IP65 | 1 |
| MKS1TMK-2.5 | 1.60 - 2.50 | Поверхностный | IP65 | 1 |
| MKS1TMK-4 | 2.50 - 4.00 | Поверхностный | IP65 | 1 |
| MKS1TMK-6.3 | 4.00 - 6.30 | Поверхностный | IP65 | 1 |
| MKS1TMK-10 | 6.30 - 10.0 | Поверхностный | IP65 | 1 |
| MKS1TMK-16 | 10.0 - 16.0 | Поверхностный | IP65 | 1 |
| MKS1TMK-20 | 16.0 - 20.0 | Поверхностный | IP65 | 1 |
| MKS1TMK-25 | 20.0 - 25.0 | Поверхностный | IP65 | 1 |



MKS1-KES

Аксессуары

| Код | Шкала уставок по току (А) | Характеристики | Кол-во в упаковке |
|------------|-----------------------------|---|-------------------|
| MKS1-K | MKS корпус | Пустой | 1 |
| MKS1-KE | MKS корпус | С аварийной кнопкой | 1 |
| MKS1-KES | MKS корпус | С аварийной кнопкой и сигнальной лампой | 1 |
| MKS1-YKD00 | Вспомогательный контакт | 2 НЗ | 4 |
| MKS1-YKD01 | Вспомогательный контакт | 1 НО + 1 НЗ | 4 |
| MKS1-YKD11 | Вспомогательный контакт | 2 НО | 4 |
| MKS1-DGR-4 | Расцепитель мин. напряжения | 110V | 1 |
| MKS1-DGR-5 | Расцепитель мин. напряжения | 220V | 1 |
| MKS1-DGR-6 | Расцепитель мин. напряжения | 400V | 1 |
| MKS1-AR-5 | Независимый расцепитель | 220V | 1 |
| MKS1-AR-6 | Независимый расцепитель | 400V | 1 |



MKS1-YKD00



MKS1-DGR-5

новый



SSY1

Цилиндрические предохранители

| Код | Количество полюсов | Размер (мм) | Кол-во в упаковке |
|--------|--------------------|-------------|-------------------|
| SSY11 | 1P | 10 x 38 | 10 |
| SSY11N | 1P+N | 10 x 38 | 5 |
| SSY12 | 2P | 10 x 38 | 5 |
| SSY13 | 3P | 10 x 38 | 3 |
| SSY13N | 3P+N | 10 x 38 | 3 |

Термическая защита



TSP-0.32

Серия TSP - Термическая защита в корпусе

| Код | Шкала уставок по току (А) | Монтаж | Защита | Кол-во в упаковке |
|----------|---------------------------|---------------|--------|-------------------|
| TSP-0.32 | 0.18 - 0.32 | Поверхностный | IP65 | 1 |
| TSP-0.55 | 0.30 - 0.55 | Поверхностный | IP65 | 1 |
| TSP-0.70 | 0.40 - 0.70 | Поверхностный | IP65 | 1 |
| TSP-1.00 | 0.60 - 1.00 | Поверхностный | IP65 | 1 |
| TSP-1.60 | 0.90 - 1.60 | Поверхностный | IP65 | 1 |
| TSP-2.50 | 1.50 - 2.50 | Поверхностный | IP65 | 1 |
| TSP-3.50 | 2.40 - 3.50 | Поверхностный | IP65 | 1 |
| TSP-5.50 | 3.20 - 5.50 | Поверхностный | IP65 | 1 |
| TSP-8.50 | 5.00 - 8.50 | Поверхностный | IP65 | 1 |
| TSP-13.0 | 8.00 - 13.00 | Поверхностный | IP65 | 1 |
| TSP-16.0 | 11.00 - 16.00 | Поверхностный | IP65 | 1 |



TSG-0.32

Серия TSG - Термическая защита в корпусе для скрытого монтажа

| Код | Шкала уставок по току (А) | Монтаж | Защита | Кол-во в упаковке |
|----------|---------------------------|---------|--------|-------------------|
| TSG-0.32 | 0.18 - 0.32 | Скрытый | IP65 | 1 |
| TSG-0.55 | 0.30 - 0.55 | Скрытый | IP65 | 1 |
| TSG-0.70 | 0.40 - 0.70 | Скрытый | IP65 | 1 |
| TSG-1.00 | 0.60 - 1.00 | Скрытый | IP65 | 1 |
| TSG-1.60 | 0.90 - 1.60 | Скрытый | IP65 | 1 |
| TSG-2.50 | 1.50 - 2.50 | Скрытый | IP65 | 1 |
| TSG-3.50 | 2.40 - 3.50 | Скрытый | IP65 | 1 |
| TSG-5.50 | 3.20 - 5.50 | Скрытый | IP65 | 1 |
| TSG-8.50 | 5.00 - 8.50 | Скрытый | IP65 | 1 |
| TSG-13.0 | 8.00 - 13.00 | Скрытый | IP65 | 1 |
| TSG-16.0 | 11.00 - 16.00 | Скрытый | IP65 | 1 |



SKF

Поплавковые сигнализаторы уровня



SKF

| Кобра | | |
|--------------|----------------|------------------|
| Код | Кол-во полюсов | Длина кабеля (м) |
| SKF-0.5 | 1 | 0,50 |
| SKF | 1 | 1,75 |
| SKF-3 | 1 | 3 |
| SKF-5 | 1 | 5 |
| SKF-10 | 1 | 10 |
| SKF-15 | 1 | 15 |
| SKF-20 | 1 | 20 |
| SKF-35 | 1 | 35 |



SKF1A

| Лампа | | |
|--------------|----------------|------------------|
| Код | Кол-во полюсов | Длина кабеля (м) |
| SKF1A-1* | 1 | 1 |
| SKF1A* | 1 | 1,75 |
| SKF1A-3* | 1 | 3 |
| SKF1A-5* | 1 | 5 |
| SKF1A-10* | 1 | 10 |
| SKF1A-15* | 1 | 15 |
| SKF1A-20* | 1 | 20 |
| SKF1A-30* | 1 | 30 |

* для заказа изделия с неопреновым кабелем, поставьте "N" в конце кода.



SK5P

| Активируемые концевым выключателем | | |
|---|--------------------------|-------------------------|
| Код | Дистанционное Управление | Поплавок из нерж. стали |
| SK5P | √ | |



HJ11A09UG



HJ12X09UB



HNYY11

Контакторы

Серия HN



HN0901NU



HN1301NU



HN40NU

| Код | Номинальный ток (А) при 380V AC3 | Номинальный ток термической стойкости (А) Ith | Дополнительные контакты | Мощность (кВт) | | | Кол-во в упак |
|----------|----------------------------------|---|-------------------------|----------------|----------|------|---------------|
| | | | | 220-240V | 380-415V | 660V | |
| HN0901N* | 9 | 20 | 1 НЗ | 2,2 | 4 | 4,5 | 1 |
| HN0910N* | 9 | 20 | 1 НО | 2,2 | 4 | 4,5 | 1 |
| HN1301N* | 13 | 20 | 1 НЗ | 3,2 | 6 | 6,5 | 1 |
| HN1310N* | 13 | 20 | 1 НО | 3,2 | 6 | 6,5 | 1 |
| HN1701N* | 17 | 30 | 1 НЗ | 4 | 7,5 | 8,5 | 1 |
| HN1710N* | 17 | 30 | 1 НО | 4 | 7,5 | 8,5 | 1 |
| HN2501N* | 25 | 30 | 1 НЗ | 6 | 11 | 12,5 | 1 |
| HN2510N* | 25 | 30 | 1 НО | 6 | 11 | 12,5 | 1 |
| HN33N* | 33 | 45 | - | 7,5 | 15 | 18,5 | 1 |
| HN40N* | 40 | 45 | - | 11 | 22 | 30 | 1 |



HNMK1



HNYU22



HNYVB11

Аксессуары

| Код | Описание | Тип контактов | Кол-во в упак |
|---------|---------------------------------|---------------|---------------|
| HNMK1 | 9-13 А механическая блокировка | | 1 |
| HNYU04 | 9-65 А дополнительные контакты | 4 НЗ | 1 |
| HNYU40 | 9-65 А дополнительные контакты | 4 НО | 1 |
| HNYU13 | 9-65 А дополнительные контакты | 1 НО + 3 НЗ | 1 |
| HNYU31 | 9-65 А дополнительные контакты | 3 НО + 1 НЗ | 1 |
| HNYU22 | 9-65 А дополнительные контакты | 2 НО + 2 НЗ | 1 |
| HNYU20 | 9-65 А дополнительные контакты | 2 НО | 1 |
| HNYU02 | 9-65 А дополнительные контакты | 2 НЗ | 1 |
| HNYU11 | 9-65 А дополнительные контакты | 1 НО + 1 НЗ | 1 |
| HNYVB11 | 17-65 А дополнительные контакты | 1 НО + 1 НЗ | 5 |

Катушки для контакторов

| Код | Характеристики | Кол-во в упак |
|-------|----------------|---------------|
| ИН13* | HN09-HN13 | 1 |
| ИН25* | HN17-HN40 | 1 |

* для выбора напряжения используйте буквенные обозначения, вместо символа "*" в коде, представленные ниже.



ИН13U

| Код | Напряжение |
|-----|---------------------|
| B | 440V / 50 HZ |
| C | 366V / 50 HZ |
| D | 110-115V / 50-60 HZ |
| F | 24V / 50-60 HZ |
| G | 48V / 50HZ |
| U | 220-230V / 50-60 HZ |
| W | 380-400V / 50-60 HZ |
| X | 220-240V / 50 HZ |
| Z | 480-500V / 50 HZ |

Термические реле



JA25A

| Код | Шкала уставок по току (А) | Кол-во в упаковке |
|-------|---------------------------|-------------------|
| JA25A | 0.15 - 0.25 | 1 |
| JA25B | 0.22 - 0.33 | 1 |
| JA25C | 0.30 - 0.45 | 1 |
| JA25D | 0.42 - 0.63 | 1 |
| JA25E | 0.60 - 0.90 | 1 |
| JA25F | 0.85 - 1.27 | 1 |
| JA25G | 1.20 - 1.75 | 1 |
| JA25H | 1.70 - 2.60 | 1 |
| JA25I | 2.50 - 3.70 | 1 |
| JA25L | 3.60 - 5.40 | 1 |
| JA25M | 5.30 - 7.50 | 1 |
| JA25N | 7.30 - 10.2 | 1 |
| JA25O | 10.0 - 15.0 | 1 |
| JA25P | 13.5 - 20.0 | 1 |
| JA25Q | 18.0 - 26.0 | 1 |

Контакторы в пластиковом корпусе с термическим реле

Серия HJ12 - HJ22 в защитном корпусе



HJ12X09UB

| Код | Тип | Шкала уставок по току (А) | Номинальный ток (А) при 380V AC3 | Мощность (кВт) при 380 - 415V | Кол-во в упаковке |
|------------|------------------------------------|---------------------------|----------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| HJ12X09UA | Корпус с кнопками пуска и возврата | 0.15 - 0.25 | 9 | 0,06 | размер 2 |
| HJ12X09UB* | Корпус с кнопками пуска и возврата | 0.22 - 0.33 | 9 | 0,09 | размер 2 |
| HJ12X09UC* | Корпус с кнопками пуска и возврата | 0.30 - 0.45 | 9 | 0,12 | размер 2 |
| HJ12X09UD* | Корпус с кнопками пуска и возврата | 0.42 - 0.63 | 9 | 0,15 | размер 2 |
| HJ12X09UE* | Корпус с кнопками пуска и возврата | 0.60 - 0.90 | 9 | 0,24 | размер 2 |
| HJ12X09UF* | Корпус с кнопками пуска и возврата | 0.85 - 1.27 | 9 | 0,37 | размер 2 |
| HJ12X09UG* | Корпус с кнопками пуска и возврата | 1.20 - 1.75 | 9 | 0,55 | размер 2 |
| HJ12X09UH* | Корпус с кнопками пуска и возврата | 1.70 - 2.60 | 9 | 1,1 | размер 2 |
| HJ12X09UI* | Корпус с кнопками пуска и возврата | 2.50 - 3.70 | 9 | 1,5 | размер 2 |
| HJ12X09UL* | Корпус с кнопками пуска и возврата | 3.60 - 5.40 | 9 | 2,2 | размер 2 |
| HJ12X09UM* | Корпус с кнопками пуска и возврата | 5.30 - 7.50 | 9 | 3 | размер 2 |
| HJ12X13UN* | Корпус с кнопками пуска и возврата | 7.30 - 10.2 | 13 | 4 | размер 2 |
| HJ22X17UO* | Корпус с кнопками пуска и возврата | 10.0 - 15.0 | 17 | 5,5 | размер 4 |
| HJ22X25UP* | Корпус с кнопками пуска и возврата | 13.5 - 20.0 | 25 | 7,5 | размер 4 |
| HJ22X25UQ* | Корпус с кнопками пуска и возврата | 18.0 - 26.0 | 25 | 11 | размер 4 |

* для выбора корпуса с установленной сигнальной лампочкой модели S100 используйте "S" вместо символа "*" в коде:

Серия HJ11 - HJ21 в защитном корпусе



HJ11A09UG

| Код | Тип | Шкала уставок по току (А) | Номинальный ток (А) при 380V AC3 | Мощность (кВт) при 380 - 415V | Кол-во в упаковке |
|-----------|--|---------------------------|----------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| HJ11A09UG | Корпус с клавишным выключателем с подсветкой, кнопкой возврата и лампочкой 10 мм | 1.20 - 1.75 | 9 | 0.55 | размер 1 |
| HJ11A09UH | | 1.70 - 2.60 | 9 | 1.10 | размер 1 |
| HJ11A09UI | | 2.50 - 3.70 | 9 | 1.50 | размер 1 |
| HJ11A09UL | | 3.60 - 5.40 | 9 | 2.20 | размер 1 |
| HJ11A09UM | | 5.30 - 7.50 | 9 | 3.00 | размер 1 |
| HJ11A13UN | | 7.30 - 10.2 | 13 | 4.00 | размер 1 |
| HJ21A17UO | | 10.0 - 15.0 | 17 | 5,50 | размер 3 |
| HJ21A25UP | | 13.5 - 20.0 | 25 | 7,50 | размер 3 |
| HJ21A25UQ | | 18.0 - 26.0 | 25 | 11.00 | размер 3 |

Защитные корпуса для контакторов

| Код | Тип | Габариты Д x Ш x В (мм) | Кол-во в упаковке |
|------|----------|-------------------------|-------------------|
| HJ11 | размер 1 | 150 x 90 x 98 | 1 |
| HJ12 | размер 2 | 150 x 90 x 120 | 1 |
| HJ21 | размер 3 | 170 x 100 x 110 | 1 |
| HJ22 | размер 4 | 170 x 100 x 138 | 1 |



RE1P08DC024



RS1P08G1

Промышленные реле и колодки



RE1P08DC024

Промышленные реле

| Код | Количество выводов | Напряжение обмотки | Количество контактов | Кол-во в упаковке |
|-------------|--------------------|--------------------|----------------------|-------------------|
| RE1P08AC012 | 8 | 12V AC | 2 ПК | 25 |
| RE1P08AC024 | 8 | 24V AC | 2 ПК | 25 |
| RE1P08AC048 | 8 | 48V AC | 2 ПК | 25 |
| RE1P08AC110 | 8 | 110V AC | 2 ПК | 25 |
| RE1P08AC220 | 8 | 230V AC | 2 ПК | 25 |
| RE1P08DC012 | 8 | 12V DC | 2 ПК | 25 |
| RE1P08DC024 | 8 | 24V DC | 2 ПК | 25 |
| RE1P08DC048 | 8 | 48V DC | 2 ПК | 25 |
| RE1P08DC110 | 8 | 110V DC | 2 ПК | 25 |
| RE1P11AC012 | 11 | 12V AC | 3 ПК | 25 |
| RE1P11AC024 | 11 | 24V AC | 3 ПК | 25 |
| RE1P11AC048 | 11 | 48V AC | 3 ПК | 25 |
| RE1P11AC110 | 11 | 110V AC | 3 ПК | 25 |
| RE1P11AC220 | 11 | 230V AC | 3 ПК | 25 |
| RE1P11DC012 | 11 | 12V DC | 3 ПК | 25 |
| RE1P11DC024 | 11 | 24V DC | 3 ПК | 25 |
| RE1P11DC048 | 11 | 48V DC | 3 ПК | 25 |
| RE1P11DC110 | 11 | 110V DC | 3 ПК | 25 |



RS1P08G1

Колодки для реле

| Код | Количество выводов | Цвет* | Кол-во в упаковке |
|----------|--------------------|-------|-------------------|
| RS1P08*1 | 8 | M H G | 10 |
| RS1P11*1 | 11 | M H G | 10 |

* Цвет: М - Синий, Н - Чёрный, G - Серый



RR3MP1N



SSS4X



SSRR1EA012



RZ4D1S208K



RZ4A3M708P



RR3VP02



SSRP1DB012



RZ1A1A12S-25



RZ3A1A30S2



Электронные реле

Твердотельные реле



SSRP1DB040



SSRP1DA025



SSRR1EA012

| Код | Напряжение цепи управления | Монтаж | Количество фаз | Диапазон напряжений | Максимальный ток нагрузки | Кол-во в упаковке |
|------------|----------------------------|-------------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|
| SSRP1DA012 | 4-32V DC | Крепление | 1 фаза | 24-320V AC | 12A | 1 |
| SSRP1DA025 | 4-32V DC | Крепление | 1 фаза | 24-320V AC | 25A | 1 |
| SSRP1DA040 | 4-32V DC | Крепление | 1 фаза | 24-320V AC | 40A | 1 |
| SSRP1DB012 | 4-32V DC | Крепление | 1 фаза | 50-480V AC | 12A | 1 |
| SSRP1DB025 | 4-32V DC | Крепление | 1 фаза | 50-480V AC | 25A | 1 |
| SSRP1DB040 | 4-32V DC | Крепление | 1 фаза | 50-480V AC | 40A | 1 |
| SSRP1DC050 | 4-32V DC | Крепление | 1 фаза | 50-640V AC | 50A | 1 |
| SSRP1DC070 | 4-32V DC | Крепление | 1 фаза | 50-640V AC | 70A | 1 |
| SSRP1DC100 | 4-32V DC | Крепление | 1 фаза | 50-640V AC | 100A | 1 |
| SSRP1DC120 | 4-32V DC | Крепление | 1 фаза | 50-640V AC | 120A | 1 |
| SSRR1EA012 | 8-30V AC/DC | DIN - рейка | 1 фаза | 24-320V AC | 12A | 1 |
| SSRR1EA025 | 8-30V AC/DC | DIN - рейка | 1 фаза | 24-320V AC | 25A | 1 |
| SSRR1EB012 | 8-30V AC/DC | DIN - рейка | 1 фаза | 50-480V AC | 12A | 1 |
| SSRR1EB025 | 8-30V AC/DC | DIN - рейка | 1 фаза | 50-480V AC | 25A | 1 |



SSS1X



SSS4X



SSS5F

Радиаторы для твердотельных реле серии SSS

| Код | Монтаж | Размеры | Номинальный ток реле (при базовом монтаже) | характеристики | Кол-во в упаковке |
|-------|-------------|--------------|--|-----------------|-------------------|
| SSS1X | DIN - рейка | 45 x 75 мм | 12A | без вентилятора | 1 |
| SSS2X | DIN - рейка | 45 x 100 мм | 25A | без вентилятора | 1 |
| SSS2F | DIN - рейка | 45 x 100 мм | 40A | с вентилятором | 1 |
| SSS4X | DIN - рейка | 100 x 75 мм | 40A | без вентилятора | 1 |
| SSS4F | DIN - рейка | 100 x 75 мм | 50A | с вентилятором | 1 |
| SSS5X | DIN - рейка | 100 x 100 мм | 50A | без вентилятора | 1 |
| SSS5F | DIN - рейка | 100 x 100 мм | 70A, 100A, 120A | с вентилятором | 1 |

Электронные реле на DIN - рейку

Реле времени

| Код | Рабочее напряжение | Диапазон установки времени | Функции | | | | Управляющий выход | Кол-во в упаковке |
|-----------|---------------------|----------------------------|---------|----|----|----|----------------------------|-------------------|
| | | | F2 | F3 | F4 | F5 | | |
| RR3ZTC01 | 24V AC/DC - 220V AC | 0,06 сек - 30 час | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | 1 перекл. реле 10A/250V AC | 10 |
| RR3ZTC02* | | 0,6 сек - 10 час | | ✓* | ✓* | | 1 перекл. реле 10A/250V AC | 10 |
| RR3ZTS30 | | 0,1-30 сек регул-ка | ✓ | | | | 1 перекл. реле 10A/250V AC | 10 |
| RR3ZTS60 | | 0,1-60 сек регул-ка | ✓ | | | | 1 перекл. реле 10A/250V AC | 10 |
| | | | | | | | | |

F1. Задержка включения / F2. Задержка отключения / F3. Временная задержка включения / F4. Временная задержка отключения / F5. Переключение (обход)
* в данной модели время включения и выключения регулируются раздельно.



RR3VP01

Реле защиты от перенапряжения

| Код | Рабочее напряжение | Диапазон настройки задержки | Уровень защиты от перенапряжения | Уровень защиты от пониженного напряжения | Перекас фаз / обрыв фаз | Управляющий выход | Кол-во в упаковке |
|----------|--------------------|-----------------------------|----------------------------------|--|-------------------------|----------------------------|-------------------|
| RR3VP01 | 220 VAC | 0,1 - 20 сек регулировка | 230-300V AC регулировка | 150-210V AC регулировка | 1 фаза | 1 перекл. реле 10A/250V AC | 10 |
| RR3VP02 | | | | | 3 фазы | 1 перекл. реле 10A/250V AC | 10 |
| RR3VP02N | 380 VAC | 0,1 - 10 сек регулировка | 5 - 30% регулировка | 5 - 30% регулировка | 3 фазы (без нейтрали) | 1 перекл. реле 10A/250V AC | 10 |



RR3LL01

Реле контроля уровня жидкости

| Код | Рабочее напряжение | Электрод | Регулировка чувствительности (кΩ) | Размеры | Управляющий выход | Кол-во в упаковке |
|-----------|--------------------|-------------------|-----------------------------------|-----------------|----------------------------|-------------------|
| RR3LL01 | 220 VAC | основа, дно, верх | 2 - 50 | | 1 перекл. реле 10A/250V AC | 10 |
| RR3LLPROP | | | | ∅ 19 мм x 90 мм | | 10 |



RR3FR01

Фото реле

| Код | Рабочее напряжение | Шкала яркости | Время задержки | Управление | Защита | Управляющий выход | Кол-во в упаковке |
|----------|--------------------|---------------|----------------|----------------|--------|----------------------------|-------------------|
| RR3FR01 | 220 VAC | 1-10 LUX | 25s-40s | Автоматическое | - | 1 перекл. реле 10A/250V AC | 10 |
| RR3FRGOZ | | | | | | | 10 |



RR3MP1N



RR3MP4FP

Реле защиты двигателя

| Код | Рабочее напряжение | Ассиметрия напряжения | Защита от обрыва фазы | Защита от перекоса фаз | Тепловая защита | Управляющий выход | Кол-во в упаковке |
|-----------|--------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|-----------------|----------------------------|-------------------|
| RR3MP1N | 220V AC | 20% | ✓ | | | 1 перекл. реле 10A/250V AC | 10 |
| RR3MP2N | | 40% | ✓ | | | 1 перекл. реле 10A/250V AC | 10 |
| RR3MP2F | | 40% | ✓ | ✓ | | 1 перекл. реле 10A/250V AC | 10 |
| RR3MP2FP | | 40% | ✓ | ✓ | ✓ | 1 перекл. реле 10A/250V AC | 10 |
| RR3MP4F | | 5-15% | ✓ | ✓ | | 1 перекл. реле 10A/250V AC | 10 |
| RR3MP4FP | | 5-15% | ✓ | ✓ | ✓ | 1 перекл. реле 10A/250V AC | 10 |
| RR3MP4FPN | | 5-15% | ✓ | ✓ без нейтрали | ✓ | 1 перекл. реле 10A/250V AC | 10 |
| RR3MP5FN | | 15% | ✓ | ✓ без нейтрали | | 1 перекл. реле 10A/250V AC | 10 |

Реле переключения "Звезда-треугольник"

| Код | Рабочее напряжение | Диапазон установки времени | Функция | Управляющий выход | Кол-во в упаковке |
|---------|--------------------|---|--------------------------------|---------------------|-------------------|
| RR3YU01 | 220V AC | звезда: 3-30 сек; звезда-треуг.: 50-500 мс | звезда-треугольник | 2НО реле 10A/250VAC | 10 |
| RR3YU02 | | звезда: 3-30 сек, звезда-треуг.: 50-500 мс; право-лево: 0,6 сек - 5 мин | звезда-треугольник; право-лево | 2НО реле 10A/250VAC | 10 |

Ø22 мм электронные реле

Реле времени с аналоговым управлением



RZ3A1A30S2



RZ3A1A60S2

| Код | Функция | Диапазон установки времени | Рабочее напряжение | Количество контактов | Кол-во в упаковке |
|------------|--------------------|----------------------------|--------------------|-------------------------|-------------------|
| RZ3A1A30M2 | Задержка включения | 0,5-30 мин | 10-30V DC | PNP транзисторный выход | 1 |
| RZ3A1A60M2 | Задержка включения | 1-60 мин | 10-30V DC | PNP транзисторный выход | 1 |
| RZ3A1A30S2 | Задержка включения | 0,1-30 сек | 10-30V DC | PNP транзисторный выход | 1 |
| RZ3A1A60S2 | Задержка включения | 0,1-60 сек | 10-30V DC | PNP транзисторный выход | 1 |

36x36 мм электронные реле

Аналоговые реле времени



RZ1A1A12S-25

С одиночным реле

| Код | Function | Time Range | Operating Voltage | Number of Contacts | Кол-во в упаковке |
|--------------|---------------------|------------------|---------------------|--------------------|-------------------|
| RZ1A1A03*-1 | Задержка включения | 0.3 - 3 сек/мин | 12V AC/DC | 1 ПК | 1 |
| RZ1A1A03*-25 | Задержка включения | 0.3 - 3 сек/мин | 24V AC/DC - 220V AC | 1 ПК | 1 |
| RZ1A1A06*-1 | Задержка включения | 0.6 - 6 сек/мин | 12V AC/DC | 1 ПК | 1 |
| RZ1A1A06*-25 | Задержка включения | 0.6 - 6 сек/мин | 24V AC/DC - 220V AC | 1 ПК | 1 |
| RZ1A1A12*-1 | Задержка включения | 1.2 - 12 сек/мин | 12V AC/DC | 1 ПК | 1 |
| RZ1A1A12*-25 | Задержка включения | 1.2 - 12 сек/мин | 24V AC/DC - 220V AC | 1 ПК | 1 |
| RZ1A1A30*-1 | Задержка включения | 3 - 30 сек/мин | 12V AC/DC | 1 ПК | 1 |
| RZ1A1A30*-25 | Задержка включения | 3 - 30 сек/мин | 24V AC/DC - 220V AC | 1 ПК | 1 |
| RZ1A1A60S-1 | Задержка включения | 6 - 60 сек/мин | 12V AC/DC | 1 ПК | 1 |
| RZ1A1A60S-25 | Задержка включения | 6 - 60 сек/мин | 24V AC/DC - 220V AC | 1 ПК | 1 |
| RZ1A1B03*-1 | Задержка отключения | 0.3 - 3 сек/мин | 12V AC/DC | 1 ПК | 1 |
| RZ1A1B03*-25 | Задержка отключения | 0.3 - 3 сек/мин | 24V AC/DC - 220V AC | 1 ПК | 1 |
| RZ1A1B06*-1 | Задержка отключения | 0.6 - 6 сек/мин | 12V AC/DC | 1 ПК | 1 |
| RZ1A1B06*-25 | Задержка отключения | 0.6 - 6 сек/мин | 24V AC/DC - 220V AC | 1 ПК | 1 |
| RZ1A1B12*-1 | Задержка отключения | 1.2 - 12 сек/мин | 12V AC/DC | 1 ПК | 1 |
| RZ1A1B12*-25 | Задержка отключения | 1.2 - 12 сек/мин | 24V AC/DC - 220V AC | 1 ПК | 1 |
| RZ1A1B30*-1 | Задержка отключения | 3 - 30 сек/мин | 12V AC/DC | 1 ПК | 1 |
| RZ1A1B30*-25 | Задержка отключения | 3 - 30 сек/мин | 24V AC/DC - 220V AC | 1 ПК | 1 |
| RZ1A1B60S-1 | Задержка отключения | 6 - 60 сек/мин | 12V AC/DC | 1 ПК | 1 |
| RZ1A1B60S-25 | Задержка отключения | 6 - 60 сек/мин | 24V AC/DC - 220V AC | 1 ПК | 1 |



RZ1A2C06S-2

Двухфункциональные реле времени с аналоговым управлением

| Код | Функции | Диапазон установки времени | Рабочее напряжение | Количество контактов | Кол-во в упаковке |
|-------------|--|----------------------------|--------------------|----------------------|-------------------|
| RZ1A2C03*-1 | Задержка включения и задержка отключения | 0.3 - 3 сек/мин | 12V AC/DC | 1ПК + 1НО | 1 |
| RZ1A2C03*-2 | | 0.3 - 3 сек/мин | 24V AC/DC | 1ПК + 1НО | 1 |
| RZ1A2C03*-5 | | 0.3 - 3 сек/мин | 220V AC | 1ПК + 1НО | 1 |
| RZ1A2C06*-1 | | 0.6 - 6 сек/мин | 12V AC/DC | 1ПК + 1НО | 1 |
| RZ1A2C06*-2 | | 0.6 - 6 сек/мин | 24V AC/DC | 1ПК + 1НО | 1 |
| RZ1A2C06*-5 | | 0.6 - 6 сек/мин | 220V AC | 1ПК + 1НО | 1 |
| RZ1A2C12*-1 | | 1.2 - 12 сек/мин | 12V AC/DC | 1ПК + 1НО | 1 |
| RZ1A2C12*-2 | | 1.2 - 12 сек/мин | 24V AC/DC | 1ПК + 1НО | 1 |
| RZ1A2C12*-5 | | 1.2 - 12 сек/мин | 220V AC | 1ПК + 1НО | 1 |
| RZ1A2C30*-1 | | 3 - 30 сек/мин | 12V AC/DC | 1ПК + 1НО | 1 |
| RZ1A2C30*-2 | | 3 - 30 сек/мин | 24V AC/DC | 1ПК + 1НО | 1 |
| RZ1A2C30*-5 | | 3 - 30 сек/мин | 220V AC | 1ПК + 1НО | 1 |
| RZ1A2C60S-1 | | 6 - 60 сек/мин | 12V AC/DC | 1ПК + 1НО | 1 |
| RZ1A2C60S-2 | | 6 - 60 сек/мин | 24V AC/DC | 1ПК + 1НО | 1 |
| RZ1A2C60S-5 | | 6 - 60 сек/мин | 220V AC | 1ПК + 1НО | 1 |

* временной режим: СЕК: секунды (сек) ; МИН: минуты (мин)

Примечание 1: при необходимости изделие может комплектоваться адаптером 48x48 мм.

Примечание 2: все одно- и двухфункциональные реле должны использоваться совместно с колодками RS1P08.



RZ1D1B-1

Реле с цифровым управлением - таймеры

| Код | Рабочее напряжение | Количество контактов | "Диапазон установки времени" | Функции* | | | | | | | | | | Кол-во в упаковке | | |
|----------|--------------------|----------------------|------------------------------|----------|----|----|----|----|----|----|---|---|---|-------------------|---|---|
| | | | | B | F1 | F2 | S1 | S2 | S3 | S4 | I | P | R | | | |
| RZ1D1S-1 | 12V AC/DC | 1 ПК | 0.1 - 99.99 сек | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ1D1S-2 | 24V AC/DC | 1 ПК | 0.1 - 99.99 сек | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ1D1S-4 | 110V AC | 1 ПК | 0.1 - 99.99 сек | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ1D1S-5 | 220V AC | 1 ПК | 0.1 - 99.99 сек | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ1D1B-1 | 12V AC/DC | 1 ПК | 0.1 - 99.99 сек | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ1D1B-2 | 24V AC/DC | 1 ПК | 0.1 - 99.99 сек | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ1D1B-5 | 220V AC | 1 ПК | 0.1 - 99.99 сек | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ1D1R-1 | 12V AC/DC | 1 ПК | 0.1 - 99.99 сек | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ1D1R-2 | 24V AC/DC | 1 ПК | 0.1 - 99.99 сек | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ1D1R-5 | 220V AC | 1 ПК | 0.1 - 99.99 сек | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |



RZ1D1C-5

Реле с цифровым управлением - счётчики

| Код | Рабочее напряжение | Количество контактов | Входной сигнал | Импульс сброса | Кол-во в упаковке |
|----------|--------------------|----------------------|----------------|----------------|-------------------|
| RZ1D1C-2 | 24V AC/DC | 1 ПК | 12-30V DC | 12-30V DC | 1 |
| RZ1D1C-5 | 220V AC | 1 ПК | 12-30V DC | 12-30V DC | 1 |



RDA1A

Реле выдержки с цифровым управлением

| Код | Тип | Рабочее напряжение | Количество контактов | Входной сигнал | Кол-во в упаковке |
|-------|---------------|--------------------|----------------------|------------------------|-------------------|
| RDA1A | по току | 220/230V AC | 1 ПК | 0-5 A | 1 |
| RDV1A | по напряжению | 220/230V AC | 1 ПК | 0-600V AC | 1 |
| RDH1A | по частоте | 220/230V AC | 1 ПК | 100-250V AC / 30-70 Гц | 1 |



RAM1S

Реле защиты двигателя с цифровым управлением

| Код | Рабочее напряжение | Количество контактов | Защита от перекоса фаз | Защита от обрыва фаз | Кол-во в упаковке |
|-------|--------------------|----------------------|------------------------|----------------------|-------------------|
| RAM1S | 3x380V AC | 1 ПК | √ | √ | 1 |

48x48 мм электронные реле



RZ4A3M708P

Реле времени с аналоговым управлением

| Код | Рабочее напряжение | Количество контактов | Диапазон установки времени | Функции* | | | | | | | | | | Кол-во в упак | | | |
|------------|--------------------|----------------------|----------------------------|----------|----|----|----|----|----|----|---|---|---|---------------|--|--|---|
| | | | | B | F1 | F2 | S1 | S2 | S3 | S4 | I | P | R | | | | |
| RZ4A3M708P | 24-240V AC/DC | 2 ПК | 0.05 сек - 100 час | √ | √ | √ | √ | | | | | | | | | | 1 |
| RZ4A3M708K | 24-240V AC/DC | 2 ПК | 0.05 сек - 100 час | √ | √ | √ | √ | | | | | | | | | | 1 |

Реле времени с цифровым управлением (таймеры)

| Код | Рабочее напряжение | Количество контактов | Диапазон установки времени | Функции* | | | | | | | | | | Кол-во в упак | | | |
|------------|--------------------|----------------------|----------------------------|----------|---|----|----|----|----|----|----|---|---|---------------|---|---|---|
| | | | | A | B | F1 | F2 | S1 | S2 | S3 | S4 | I | P | | R | | |
| RZ4D1S108P | 12V AC/DC | 1 ПК | 0.1 сек - 99 ч. 59 мин | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ4D1S208P | 24V AC/DC | 1 ПК | 0.1 сек - 99 ч. 59 мин | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ4D1S408P | 110V AC | 1 ПК | 0.1 сек - 99 ч. 59 мин | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ4D1S508P | 230V AC | 1 ПК | 0.1 сек - 99 ч. 59 мин | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ4D1S108K | 12V AC/DC | 1 ПК | 0.1 сек - 99 ч. 59 мин | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ4D1S208K | 24V AC/DC | 1 ПК | 0.1 сек - 99 ч. 59 мин | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ4D1S408K | 110V AC | 1 ПК | 0.1 сек - 99 ч. 59 мин | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ4D1S508K | 230V AC | 1 ПК | 0.1 сек - 99 ч. 59 мин | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ4D1B108P | 12V AC/DC | 1 ПК | 0.1 сек - 99 ч. 59 мин | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ4D1B208P | 24V AC/DC | 1 ПК | 0.1 сек - 99 ч. 59 мин | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ4D1B508P | 230V AC | 1 ПК | 0.1 сек - 99 ч. 59 мин | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ4D1B108K | 12V AC/DC | 1 ПК | 0.1 сек - 99 ч. 59 мин | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ4D1B208K | 24V AC/DC | 1 ПК | 0.1 сек - 99 ч. 59 мин | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ4D1B508K | 230V AC | 1 ПК | 0.1 сек - 99 ч. 59 мин | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ4D1R108P | 12V AC/DC | 1 ПК | 0.1 сек - 99 ч. 59 мин | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ4D1R208P | 24V AC/DC | 1 ПК | 0.1 сек - 99 ч. 59 мин | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ4D1R508P | 230V AC | 1 ПК | 0.1 сек - 99 ч. 59 мин | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ4D1R108K | 12V AC/DC | 1 ПК | 0.1 сек - 99 ч. 59 мин | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ4D1R208K | 24V AC/DC | 1 ПК | 0.1 сек - 99 ч. 59 мин | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| RZ4D1R508K | 230V AC | 1 ПК | 0.1 сек - 99 ч. 59 мин | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |



RZ4D1S208K

Реле с цифровым управлением - счётчики

| Код | Рабочее напряжение | Количество контактов | Входной сигнал | Импульс сброса | Кол-во в упак |
|------------|--------------------|----------------------|----------------|----------------|---------------|
| RZ4D1C208P | 24V AC/DC | 1 ПК | 12-30V DC | 12-30V DC | 1 |
| RZ4D1C508P | 230VAC | 1 ПК | 12-30V DC | 12-30V DC | 1 |
| RZ4D1C208K | 24V AC/DC | 1 ПК | 12-30V DC | 12-30V DC | 1 |
| RZ4D1C508K | 230VAC | 1 ПК | 12-30V DC | 12-30V DC | 1 |



RZ4D1S208P

*Функции

A: Задержка на включение

B: Задержка отключения

F1: Временное включение с задержкой

F2: Временное отключение с задержкой

S1: Установка времени включения с пусковым импульсом

S2: Задержка на включение с пусковым импульсом

S3: Установка времени включения с прерыванием пускового импульса

S4: Задержка на включение с пусковым импульсом (2)

I: Ожидание (блокировка)

P: Возможность пуска с лицевой панели

R: Резерв



Аварийно-
защитная
продукция



CP200EP



CP200EA30

Кнопки аварийного выключения

Аварийные кнопки серии CP/CM

| Код | Описание | Контактная группа | Диаметр (мм) | Цвет | Кол-во в упаковке |
|------------|--------------------------------|-------------------|--------------|------|-------------------|
| CP200E30 | возврат поворотом | 1 НЗ | 30 | ● | 10 |
| CP200ES30 | с подсветкой | 1 НЗ | 30 | ● | 10 |
| CP200EA30 | с ключом | 1 НЗ | 30 | ● | 10 |
| CP200ECN30 | возврат отжатием | 1 НЗ | 30 | ● | 10 |
| CP200ECS30 | возврат отжатием, с подсветкой | 1 НЗ | 30 | ● | 10 |
| CP200E | возврат поворотом | 1 НЗ | 40 | ● | 10 |
| CP200EE | возврат поворотом, с табличкой | 1 НЗ | 40 | ● | 10 |
| CP200EK30 | возврат поворотом | 1 НЗ | 30 | ● | 10 |
| CP200EP | с окошком | 1 НЗ | 40 | ● | 10 |
| CM200E | возврат поворотом | 1 НЗ | 40 | ● | 10 |
| CM200EE | грибовидная с табличкой | 1 НЗ | 40 | ● | 10 |



B200E30



B200EE

Аварийные кнопки серии B

| Код | Описание | Контактная группа | Диаметр (мм) | Цвет | Кол-во в упаковке |
|---------|--------------------------------|-------------------|--------------|------|-------------------|
| B200E30 | возврат поворотом | 1 НЗ | 30 | ● | 10 |
| B102E30 | возврат поворотом | 1 НО + 1 НЗ | 30 | ● | 10 |
| B200E | возврат поворотом | 1 НЗ | 40 | ● | 10 |
| B200EE | возврат поворотом, с табличкой | 1 НЗ | 40 | ● | 10 |
| B102E | возврат поворотом | 1 НО + 1 НЗ | 40 | ● | 10 |
| B200E60 | возврат поворотом | 1 НЗ | 60 | ● | 5 |
| B102E60 | возврат поворотом | 1 НО + 1 НЗ | 60 | ● | 5 |
| B200EG | с курсором | 1НЗ | 40 | ● | 10 |



KB12E

Аварийные кнопки серии KB

| Код | Описание | Контактная группа | Цвет | Вох/Pcs |
|-------|-------------------|-------------------|------|---------|
| KB12E | возврат поворотом | 1 НЗ | ● | 10 |
| KB14E | возврат поворотом | 1 НО + 1 НЗ | ● | 10 |



H200EE

Аварийные кнопки серии H (30 мм)

| Код | Описание | Контактная группа | Диаметр (мм) | Цвет | Кол-во в упаковке |
|--------|-------------|-------------------|--------------|------|-------------------|
| H200EE | с табличкой | 1 НЗ | 40 | ● | 10 |



PK1SE

Посты аварийного отключения

Серия PK

| Код | Количество кнопок | Описание | Цвет корпуса | Кол-во в упаковке |
|-------|-------------------|--------------------------|---------------|-------------------|
| PK1SE | одна | с кнопкой аварийный стоп | жёлтый-чёрный | 1 |



P1EC400E40K



P1C400E72

Серия P (пластиковый корпус)

| Код | Количество кнопок | Описание | Цвет корпуса | Кол-во в упаковке |
|--------------|-------------------|----------------------------------|---------------|-------------------|
| P1EC400E40 | одна | с кнопкой аварийный стоп | жёлтый-чёрный | 1 |
| P1EC400E40K | одна | с аварийной кнопкой и табличкой | жёлтый-чёрный | 1 |
| P1C400E72 | одна | с аварийной кнопкой 72 мм | серый-чёрный | 1 |
| PA304E40LED1 | одна | с аварийной кнопкой и подсветкой | жёлтый-чёрный | 1 |



M1C200E40

Серия M (металлический корпус)

| Код | Количество кнопок | Описание | Цвет корпуса | Кол-во в упаковке |
|-----------|-------------------|---------------------------------|--------------|-------------------|
| M1C200E40 | одна | с кнопкой аварийный стоп | жёлтый-серый | 1 |
| M1C200EE | одна | с аварийной кнопкой с табличкой | жёлтый-серый | 1 |

Концевые выключатели



L5K23LEM411



L5K23BEM621



L5K23LUM324



L5K23LUM323



L51K23LUM321



L51K23NUM112



L52K23NUM111



L52K23NUM112



SEKPB



SEKPBV

L5 Серия. Пластиковый корпус, замедленное действие

| Код | Тип привода | Материал привода | Материал наконечника | Кол-во в упаковке |
|--------------|--------------------------|------------------|----------------------|-------------------|
| L5K23LEM411* | петля | пластик | металл | 1 |
| L5K23LEM412* | петля | пластик | металл | 1 |
| L5K23LEM511* | петля | пластик | металл | 1 |
| L5K23LEM621* | петля | пластик | металл | 1 |
| L5K23LEM622* | петля | пластик | металл | 1 |
| L5K23BEM621* | поворотная трубка | пластик | металл | 1 |
| L5K23LUM320* | прямой и изогнутый ключ | пластик | металл | 1 |
| L5K23LUM321* | изогнутый ключ | пластик | металл | 1 |
| L5K23LUM322* | прямой ключ | пластик | металл | 1 |
| L5K23LUM323* | подвижный ключ | пластик | металл | 1 |
| L5K23LUM324* | подвижный ключ | пластик | металл | 1 |
| L5K23CPDE* | аварийная кнопка серии С | пластик | пластик | 1 |

L51 Серия. Металлический корпус, замедленное действие

| Код | Тип привода | Материал привода | Материал наконечника | Кол-во в упаковке |
|---------------|----------------------------------|------------------|----------------------|-------------------|
| L51K23LUM320* | прямой и изогнутый ключ | металл | металл | 1 |
| L51K23LUM321* | изогнутый ключ | металл | металл | 1 |
| L51K23LUM322* | прямой ключ | металл | металл | 1 |
| L51K23LUM323* | подвижный ключ | металл | металл | 1 |
| L51K23LUM324* | подвижный ключ | металл | металл | 1 |
| L51K23NUM111* | металлическое кольцо | металл | металл | 1 |
| L51K23NUM112* | металлическое кольцо, со сбросом | металл | металл | 1 |

Примечание: для концевых выключателей L51K23NUM111 и L51K23NUM112 максимальная полезная длина провода составляет 12 метров.

L52 Серия. Металлический корпус, замедленное действие

| Код | Тип привода | Материал привода | Материал наконечника | Кол-во в упаковке |
|---------------|----------------------------------|------------------|----------------------|-------------------|
| L52K23LUM320* | прямой и изогнутый ключ | металл | металл | 1 |
| L52K23LUM321* | изогнутый ключ | металл | металл | 1 |
| L52K23LUM322* | прямой ключ | металл | металл | 1 |
| L52K23LUM323* | подвижный ключ | металл | металл | 1 |
| L52K23LUM324* | подвижный ключ | металл | металл | 1 |
| L52K23NUM111* | металлическое кольцо | металл | металл | 1 |
| L52K23NUM112* | металлическое кольцо, со сбросом | металл | металл | 1 |

* с функцией принудительного размыкания.

Примечание: для концевых выключателей L52K23NUM111 и L52K23NUM112 максимальная полезная длина провода составляет 12 метров.

Пульт двуручного управления

| Код | Описание | Основание |
|--------|---|-----------|
| SEKР1 | двухсторонний, 1 отверстие | |
| SEKР3 | двухсторонний, 3 отверстия | |
| SEKР3G | двухсторонний, 3 отверстия, серый | |
| SEKР5 | двухсторонний, 5 отверстий | |
| SEKРА | двухсторонний, 1 отверстие | ✓ |
| SEKРВ | 1 шт СМ200Е (центр), 2 шт СМ200МУ (стороны) | |
| SEKРАВ | 1 шт СМ200Е (центр), 2 шт СМ200МУ (стороны) | ✓ |

| Код | Аксессуары |
|------|--|
| СЕКА | основание для двуручного пульта управления |



PV3E30B2



VT2050



CSM10



VT Kaplin



VTKAMA

VTKAMD

Крановые изделия

Крановые пульта управления



PVK2E



PVK4E

PVK Серия, IP65

| Код | Количество кнопок | Цвет корпуса | Кол-во в упаковке |
|-------|-------------------|---------------|-------------------|
| PVK2E | 2 | жёлтый-чёрный | 1 |
| PVK3E | 3 | жёлтый-чёрный | 1 |
| PVK4E | 4 | жёлтый-чёрный | 1 |
| PVK5E | 5 | жёлтый-чёрный | 1 |
| PVK6E | 6 | жёлтый-чёрный | 1 |
| PVK7E | 7 | жёлтый-чёрный | 1 |
| PVK8E | 8 | жёлтый-чёрный | 1 |



PV3E30B4



PV5T144

PV Серия, IP65

| Код | Количество кнопок | Количество скоростей | Цвет корпуса | Кол-во в упаковке |
|----------------|-------------------|----------------------|---------------|-------------------|
| PV3T12 | 2 | 1 скорость | жёлтый-чёрный | 1 |
| PV3T14 | 2 | 2 скорости | жёлтый-чёрный | 1 |
| PV3E30B2 | 3 | 1 скорость | жёлтый-чёрный | 1 |
| PV3E30B3 | 3 | 1 скорость (2НО) | жёлтый-чёрный | 1 |
| PV3E30B4 | 3 | 2 скорости | жёлтый-чёрный | 1 |
| PV4Z22 | 4 | 1 скорость | жёлтый-чёрный | 1 |
| PV4Z42 | 4 | 1 и 2 скорости | жёлтый-чёрный | 1 |
| PV4Z44 | 4 | 2 скорости | жёлтый-чёрный | 1 |
| PV5T122 | 4 | 1 скорость | жёлтый-чёрный | 1 |
| PV5T144 | 4 | 2 скорости | жёлтый-чёрный | 1 |
| PV5E30B22 | 5 | 1 скорость | жёлтый-чёрный | 1 |
| PV5E30B33 | 5 | 1 скорость (2НО) | жёлтый-чёрный | 1 |
| PV5E30B42 | 5 | 1 и 2 скорости | жёлтый-чёрный | 1 |
| PV5E30B44 | 5 | 2 скорости | жёлтый-чёрный | 1 |
| PV7T1222 | 6 | 1 скорость | жёлтый-чёрный | 1 |
| PV7T1444 | 6 | 2 скорости | жёлтый-чёрный | 1 |
| PV7E30B222 | 7 | 1 скорость | жёлтый-чёрный | 1 |
| PV7E30B333 | 7 | 1 скорость (2НО) | жёлтый-чёрный | 1 |
| PV7E30B444 | 7 | 2 скорости | жёлтый-чёрный | 1 |
| PV9T12222 | 8 | 1 скорость | жёлтый-чёрный | 1 |
| PV9T14444 | 8 | 2 скорости | жёлтый-чёрный | 1 |
| PV9E30B2222 | 9 | 1 скорость | жёлтый-чёрный | 1 |
| PV9E30B222AA20 | 8 | 1 скорость | жёлтый-чёрный | 1 |
| PV9E30B4444 | 9 | 2 скорости | жёлтый-чёрный | 1 |



PV7E30B444



PV9E30B4444



PV3E30B3



PV9E30B222AA20



PVCHBD - PVCHSD - PVTHBD - PVTHSD

Запасные части с пультам серии PV

| Код | Тип | Количество скоростей | Цвет | Кол-во в упаковке |
|--------|---------------------|----------------------|------|-------------------|
| PVB1 | контактный блок 1НО | - | ● | 20 |
| PVB2 | контактный блок 1НЗ | - | ● | 20 |
| PVCHBD | кнопка | 2 скорости | ○ | 20 |
| PVCHSD | кнопка | 2 скорости | ● | 20 |
| PVTHBD | кнопка | 1 скорость | ○ | 20 |
| PVTHSD | кнопка | 1 скорость | ● | 20 |
| PVA | адаптер | | | - |



CSM10

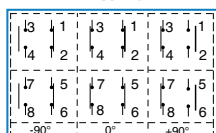


CSM02

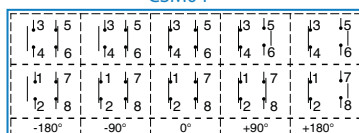
Перекрыстные выключатели, металлический корпус, IP65

| Код | Описание | Длина привода | Кол-во в упаковке |
|--------|-----------------------------|---------------|-------------------|
| CSM02 | 1 шаг вперёд, 1 шаг назад | 200 мм | 1 |
| CSM023 | 1 шаг вперёд, 1 шаг назад | 300 мм | 1 |
| CSM04 | 2 шага вперёд, 2 шага назад | 200 мм | 1 |
| CSM043 | 2 шага вперёд, 2 шага назад | 300 мм | 1 |
| CSM10 | постоянный | 200 мм | 1 |
| CSM103 | постоянный | 300 мм | 1 |

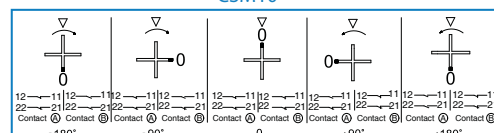
CSM02



CSM04



CSM10



Поворотные концевые выключатели, IP67



VT2050



VT4300

| Код | Количество переключений | Угол переключения | Кол-во в упаковке |
|---------|-------------------------|-------------------|-------------------|
| VT2*** | 2 | 20° | 1 |
| VT3*** | 3 | 20° | 1 |
| VT4*** | 4 | 20° | 1 |
| VT2***D | 2 | 60° | 1 |
| VT3***D | 3 | 60° | 1 |
| VT4***D | 4 | 60° | 1 |

Примечание: угол переключения вала выключателя обозначается 1/50, 1/75, 1/100, 1/150, 1/200, 1/300.

Для заказа замените *** на угол переключения вала двигателя.

Пример: VT2050 → означает 2 переключения с углом 1/50.

Аксессуары



| Код | Тип | Угол переключения |
|----------|----------------------|-------------------|
| VTKAMA | муфта кулачковая | 20° |
| VTKAMD | муфта кулачковая | 60° |
| VTKAPLİN | муфта соединительная | |



VTKAMA



VTKAMD



PA4443



PY4ASB2



L5K23MUM332R



Z7401



Z73



PSA020ZS332C

Лифтовые изделия



PARK4SB

Пульты управления лифтовыми изделиями

| Код | Количество отверстий | Характеристики | Цвет Корпуза | Кол-во в упак |
|----------|----------------------|--|---------------|---------------|
| PA1BOS | 1 | Пустой пластиковый корпус | жёлтый-чёрный | 1 |
| PA1E40K | 1 | Аварийная кнопка - 1 шт, табличка 60 мм "Emergency Stop"- 1 шт | жёлтый-чёрный | 1 |
| PA2BOS | 2 | Пустой пластиковый корпус | жёлтый-чёрный | 1 |
| PA2E40P1 | 1 | Аварийная кнопка - 1 шт, европейская розетка Schuko - 1 шт | жёлтый-чёрный | 1 |
| PA3311 | 3 | Аварийная кнопка - 1 шт, розетка - 1 шт, сдвоенная кнопка - 1 шт | жёлтый-чёрный | 1 |
| PA3BOS | 3 | Пустой пластиковый корпус | жёлтый-чёрный | 1 |
| PA4401 | 4 | Аварийная кнопка - 1 шт, кнопка управления - 1 шт, сдвоенная кнопка - 1 шт, поворотный переключатель - 1 шт | жёлтый-чёрный | 1 |
| PA4403 | 4 | Аварийная кнопка - 1 шт, кнопка управления (маркировка со стрелкой) - 1 шт, сдвоенная кнопка (маркировка со стрелкой) - 1 шт, поворотный переключатель - 1 шт | жёлтый-чёрный | 1 |
| PA4404 | 4 | Аварийная кнопка - 1 шт, кнопка управления (маркировка со стрелкой) - 1 шт, сдвоенная кнопка (маркировка со стрелкой) - 1 шт, поворотный переключатель - 1 шт, кабельный ввод - 1 шт | жёлтый-чёрный | 1 |
| PA4405 | 4 | Аварийная кнопка - 1 шт, кнопка управления (маркировка со стрелкой) - 1 шт, сдвоенная кнопка (маркировка со стрелкой) - 1 шт, поворотный переключатель - 1 шт, кабельный ввод - 1 шт | жёлтый-чёрный | 1 |
| PA4406 | 4 | Аварийная кнопка - 1 шт, кнопка скорости (маркировка со стрелкой) - 2 шт, поворотный переключатель - 1 шт | жёлтый-чёрный | 1 |
| PA4411 | 4 | Аварийная кнопка - 1 шт, нажимная кнопка с подсветкой - 1 шт, кнопка - переключатель - 1 шт, розетка - 1 шт | жёлтый-чёрный | 1 |
| PA4412 | 4 | Аварийная кнопка - 1 шт, кнопка скорости (маркировка со стрелкой) - 1 шт, кнопка скорости - 1 шт, поворотный переключатель - 1 шт | жёлтый-чёрный | 1 |
| PA4443 | 4 | Аварийная кнопка с окном - 1 шт, сдвоенная кнопка (маркировка со стрелкой) - 1 шт, сдвоенная кнопка (маркировка колокол и лампа) - 1 шт, поворотный переключатель - 1 шт | жёлтый-чёрный | 1 |
| PA4BOS | 4 | Пустой пластиковый корпус | жёлтый-чёрный | 1 |
| PA5501 | 5 | Аварийная кнопка - 1 шт, кнопка управления - 2 шт, поворотный переключатель - 1 шт, кнопка сигнал - 1 шт, европейская розетка Schuko - 1 шт" | жёлтый-чёрный | 1 |
| PA5BOS | 5 | Пустой пластиковый корпус | жёлтый-чёрный | 1 |
| PA6601 | 6 | Аварийная кнопка с окном - 1 шт, сдвоенная кнопка 1 шт, кнопка - переключатель - 1 шт, поворотный переключатель - 1 шт, кнопка сброса - 1 шт." | жёлтый-чёрный | 1 |
| PA6BOS | 6 | Пустой пластиковый корпус | жёлтый-чёрный | 1 |
| PA8801 | 8 | Кнопка управления (вверх, вниз) - 2 шт, поворотный переключатель - 1 шт, сдвоенная кнопка - 1 шт, кнопка - переключатель - 2шт, аварийная кнопка - 1 шт | жёлтый-чёрный | 1 |
| PA8BOS | 8 | Пустой пластиковый корпус | жёлтый-чёрный | 1 |
| PA9BOS | 9 | Пустой пластиковый корпус | жёлтый-чёрный | 1 |
| PA9E40P2 | 9 | Кнопка пуск - 4 шт, европейская розетка Schuko - 1шт, аварийная кнопка - 1 шт, кнопка - переключатель - 1 шт. | жёлтый-чёрный | 1 |
| PARK4B | 3 | Кнопка (вверх, вниз) - 2 шт, аварийная кнопка - 1 шт (Серии В) | жёлтый-чёрный | 1 |
| PARK4SB | 4 | Кнопка управления (вверх, вниз) - 2 шт, аварийная кнопка с маркировкой - 1 шт, поворотный переключатель - 1 шт | жёлтый-чёрный | 1 |
| PARKBOS | 0 | Пустой пластиковый корпус | жёлтый-чёрный | 1 |
| PY4ASB2 | 4 | Кнопка управления (вверх, вниз) - 2 шт, аварийная кнопка Стоп (30 мм) - 1 шт, поворотный переключатель - 1 шт | жёлтый-чёрный | 1 |
| PY4ASM1 | 4 | Кнопка управления (вверх, вниз) - 2 шт, аварийная кнопка Стоп - 1 шт, поворотный переключатель - 1 шт | жёлтый-чёрный | 1 |
| PY4ASM2 | 4 | Кнопка управления (вверх, вниз) - 2 шт, аварийная кнопка Стоп - 1 шт, поворотный переключатель - 1 шт | жёлтый-чёрный | 1 |

Примечание: корпуса имеют степень защиты IP65, но за фактический для всего продукта принимается уровень IP кнопки.



PA1BOS



PA1E40K



PA2BOSP



PA2E40P1



PA3BOS



PA3311



PA4BOS



PA4411



PA4412



PA4401



PA4402



PA4443



PA5BOS



PA5501



PA6BOS



PA6601



PA8BOS



PA8801



PA9BOS



PA9E40P2



PY4ASB2



Z70



Z71



Z73



Z7401



L5K23MUM332R



L5K13MEL123A

Выключатели дверей лифта

| Код | Крепление | Тип | Кол-во в упаковке |
|-------|---------------------------|--------------------|-------------------|
| Z70 | | штепсель | 16 |
| Z71 | | гнездо (один ввод) | 16 |
| Z72 | | гнездо (два ввода) | 16 |
| Z73 | | штепсель | 16 |
| Z7401 | монтажный винт M4*11,5 мм | гнездо (один ввод) | 16 |
| Z7402 | монтажный винт M4*6,5 мм | гнездо (один ввод) | 16 |
| Z7403 | монтажный винт M4*20 мм | гнездо (один ввод) | 16 |

Концевые выключатели

| Код | Привод | Материал привода | Материал наконечника |
|----------------|---|------------------|----------------------|
| L5K13MEL123* | реверсивный ролик с угловым действием, регулируемый | пластик | каучук |
| L5K13MEL123A* | | пластик | каучук |
| L5K13MEL123R | | пластик | каучук |
| L5K23MUM331R* | ключ, со сбросом | пластик | металл |
| L5K23MUM332R* | | пластик | металл |
| L51K13MEL123* | реверсивный ролик с угловым действием, регулируемый | металл | каучук |
| L51K13MEL123A* | | металл | каучук |
| L51K23MUM331R* | | металл | металл |
| L51K23MUM332R* | роликовый линейный, со сбросом | металл | металл |

* с функцией принудительного размыкания →

Кулачковые переключатели байпас



PSA010ZL123C



PSA010ZL123C

| Код | Номинальный ток термической стойкости (А) | Описание | Применение | Схема |
|---------------|---|---|--|-------|
| PSA010ZL123S | 10А | 48*48 мм лицевая панель + стандартная ручка | - | |
| PSA010ZL123C | 10А | защитная крышка PSMK | - | |
| PSA010ZL123AR | 10А | ручка для пультов управления | - | |
| PSA010ZR221S | 10А | 48*48 мм лицевая панель + стандартная ручка | - | |
| PSA010ZR221AR | 10А | ручка для пультов управления | - | |
| PSA020KD340AR | 20А | ручка для пультов управления | РА4401, РА4402, РА5501, РА6601, РА8801 | |
| PSA020ZA431AR | 20А | ручка для пультов управления | РА8811 | |
| PSA020ZT332AR | 20А | ручка для пультов управления | РА4405 | |
| PSA020ZS332AR | 20А | ручка для пультов управления | РА4403, РА4404, РА4443 | |



PSMK



PSMK

Аксессуары

| Код | Тип | Описание | Материал |
|------|--------|-----------------|----------|
| PSMK | 10-25А | защитная крышка | пластик |



HKP040060R8A



HKP015015R1A



HKP020025R3A



HKP020025ZEA



HKP040060ZSA



HKP020025ZKA

Гибкие кабельные каналы



HKP015015R1A



HKP020025R3A



HKP040060R5A



HKP015015ZDA



HKP015015ZEA

Гибкая пластиковая кабельная цепь

| Код | Материал | Внутренняя высота | Внутренняя ширина | Радиус изгиба | Тип | Кол-во в упаковке |
|--------------|----------|-------------------|-------------------|---------------|----------|-------------------|
| HKP015015R1A | пластик | 15 мм | 15 мм | 25 мм | открытый | 1 п м |
| HKP020025R3A | пластик | 20 мм | 25 мм | 40 мм | открытый | 1 п м |
| HKP040060R5A | пластик | 40 мм | 60 мм | 100 мм | открытый | 1 п м |

Аксессуары и комплектующие

| Код | Материал | Внутренняя высота | Внутренняя ширина | Описание | Кол-во в упаковке |
|--------------|----------|-------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|
| HKP015015ZDA | пластик | 15 мм | 15 мм | внутреннее соединение | 10 |
| HKP015015ZEA | пластик | 15 мм | 15 мм | внешнее соединение | 10 |
| HKP015015ZKA | пластик | 15 мм | 15 мм | перемычка верхняя | 100 |
| HKP020025ZDA | пластик | 20 мм | 25 мм | внутреннее соединение | 10 |
| HKP020025ZEA | пластик | 20 мм | 25 мм | внешнее соединение | 10 |
| HKP020025ZKA | пластик | 20 мм | 25 мм | перемычка верхняя | 100 |
| HKP040060ZDA | пластик | 40 мм | 60 мм | внутреннее соединение | 1 |
| HKP040060ZEA | пластик | 40 мм | 60 мм | внешнее соединение | 1 |
| HKP040060ZKA | пластик | 40 мм | 60 мм | перемычка верхняя | 20 |
| HKP040060ZSA | пластик | 40 мм | - | разделитель | 20 |



HKP015015ZKA



HKP020025ZDA



HKP020025ZEA

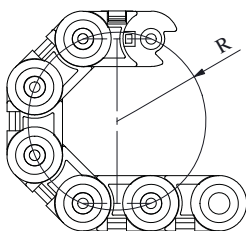


HKP020025ZKA



HKP040060ZSA

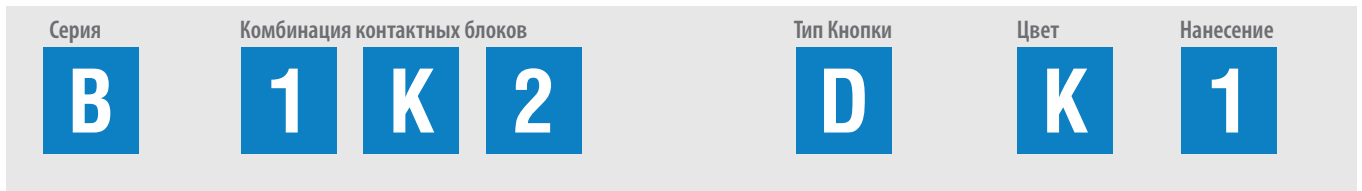
РАДИУС ИЗГИБА



| | |
|----|-------|
| R1 | 25 mm |
| R2 | 35 mm |
| R3 | 40 mm |
| R4 | 50 mm |
| R5 | 60 mm |

| | |
|----|--------|
| R6 | 75 mm |
| R7 | 150 mm |
| R8 | 200 mm |
| R9 | 300 mm |

В Таблица подбора нажимных кнопок серии В



В В Серия Ø22 мм Нажимная Кнопка

Тип Контактной Группы

- 1** Старт (1Н0)
- 2** Стоп (1НЗ)

Тип Контактной Группы

- 0** Пустой
- 1** Старт (1Н0)
- 2** Стоп (1НЗ)

Тип Блока Подсветки

- 0** Без Подсветки
- В** 100-230 V AC/DC Белый LED
- К** 100-230 V AC/DC Красный LED
- М** 100-230 V AC/DC Синий LED
- С** 100-230 V AC/DC Желтый LED
- Y** 100-230 V AC/DC Зеленый LED
- 5** 12-30 V AC/DC Белый LED
- 6** 12-30 V AC/DC Красный LED
- 7** 12-30 V AC/DC Синий LED
- 8** 12-30 V AC/DC Желтый LED
- 9** 12-30 V AC/DC Зеленый LED
- Q** 48 V AC/DC Белый LED
- X** 48 V AC/DC Красный LED
- V** 48 V AC/DC Синий LED
- W** 48 V AC/DC Желтый LED
- Z** 48 V AC/DC Зеленый LED
- С** 110 V AC/DC Белый LED
- D** 110 V AC/DC Красный LED
- E** 110 V AC/DC Синий LED
- F** 110 V AC/DC Желтый LED
- G** 110 V AC/DC Зеленый LED
- 3*** Блок подсветки с патроном под неоновую лампу

*Only for B Series

Тип Кнопки

- Д** Круглая
 - F** С Фиксацией
 - Н** Выступающая
 - М** Грибовидная Ø 40 мм
- Кнопки с Ключом**
- AA20** Кнопка С Ключом, 2 Положения, С Фиксацией (0-1) Ключ Вынимается В Положении 0
 - AA21** Кнопка С Ключом, 2 Положения, Возвратная (0-1), Ключ Вынимается В Положении 0
 - AA30** Кнопка С Ключом, 3 Положения, С Фиксацией (II-0-I), Ключ Вынимается В Положении 0
 - AA31** Кнопка С Ключом, 3 Положения, В Первом Положении Возвратная (II-0-I), Ключ Вынимается В Положении 0
 - AA32** Кнопка С Ключом, 3 Положения, В Двух Положениях Возвратная (II-0-I), Ключ Вынимается В Положении 0
 - AC20** Кнопка С Ключом, 2 Положения, С Фиксацией (0-1) Ключ Вынимается Во Всех Положениях
 - AC30** Кнопка С Ключом, 3 Положения, С Фиксацией (II-0-I), Ключ Вынимается Во Всех Положениях

Переключатели

- S20** Переключатель На 2 Положения, С Фиксацией (0-1), 60°
- S21** Переключатель На 2 Положения, Возвратный (0-1), 60°
- S30** Переключатель На 3 Положения, С Фиксацией (II-0-I), 60°
- S31** Переключатель На 3 Положения, В 1 Положении Возвратный (II-0-I), 60°
- S32** Переключатель На 3 Положения, В 2 Положении Возвратный (II-0-I), 60°
- SL20** Переключатель На 2 Положения, С Подсветкой, С Фиксацией (0-1), 60°
- SL21** Переключатель На 2 Положения, С Подсветкой, Возвратный (0-1), 60°
- SL30** Переключатель На 3 Положения, С Подсветкой, С Фиксацией (II-0-I), 60°
- SL31** Переключатель На 3 Положения, С Подсветкой, В 1 Положении Возвратный (II-0-I), 60°
- SL32** Переключатель На 3 Положения, С Подсветкой, В 2 Положении Возвратный (II-0-I), 60°
- T20** Переключатель На 2 Положения, С Фиксацией (0-1), 90°
- T21** Переключатель На 2 Положения, Возвратный (0-1), 90°
- R20** Переключатель На 2 Положения, С Фиксацией (0-1), 45°
- R21** Переключатель На 2 Положения, Возвратный (0-1), 45°
- С** Тумблер

Кнопки Аварийные

- E30** Ø 30 мм Аварийная Целендрическая
- E** Ø 40 мм Аварийная
- EE** Ø 40 мм Аварийная С Табличкой
- E60** Ø 60 мм Аварийная
- EG** Ø 40 мм Аварийная С Курсором

Кнопки Сдвоенные

- K20** Сдвоенная
- K21** Сдвоенная, 1 Выступающая
- K22** Сдвоенная, 2 Выступающие
- B20** Большая Сдвоенная Кнопка
- B30** Большая Тройная Кнопка
- X** Сигнал

Цвет

- В** Белый
- К** Красный
- М** Синий
- С** Желтый
- Y** Зеленый
- Н** Черный

Нанесение

- 0** нет нанесения
- 10** I-0
- 1** I
- 2** II
- 12** II-I
- L** LIGHT (Нанесено Слово)
- OD** ОК Вертикальное Нанесение
- OY** ОК Горизонтальное Нанесение
- OK** ОК Специальное Нанесение
- OO** ОК Специальное Нанесение
- S** Значок Сирены
- Z** Значок Колокольчик

Например: В1K2DK - В серия, старт, стоп, 100 - 230V AC, с красным светодиодом LED, красная круглая.
 В130FY - В серия, старт (1Н0), 100 - 230V AC, с блоком подсветки под патрон Ва9S (без лампы), зелёная, с фиксацией.
 В102K20KY - В серия, старт (1Н0), стоп (1НЗ), 100 - 230V AC, без подсветки, сдвоенная, красная, зелёная.

С Таблица подбора нажимных кнопок серии С

| Серия | Комбинация контактных блоков | Тип Кнопки | Цвет | Маркировка |
|-----------|------------------------------|------------|----------|------------|
| СМ | 1 К 2 | D | К | 1 |

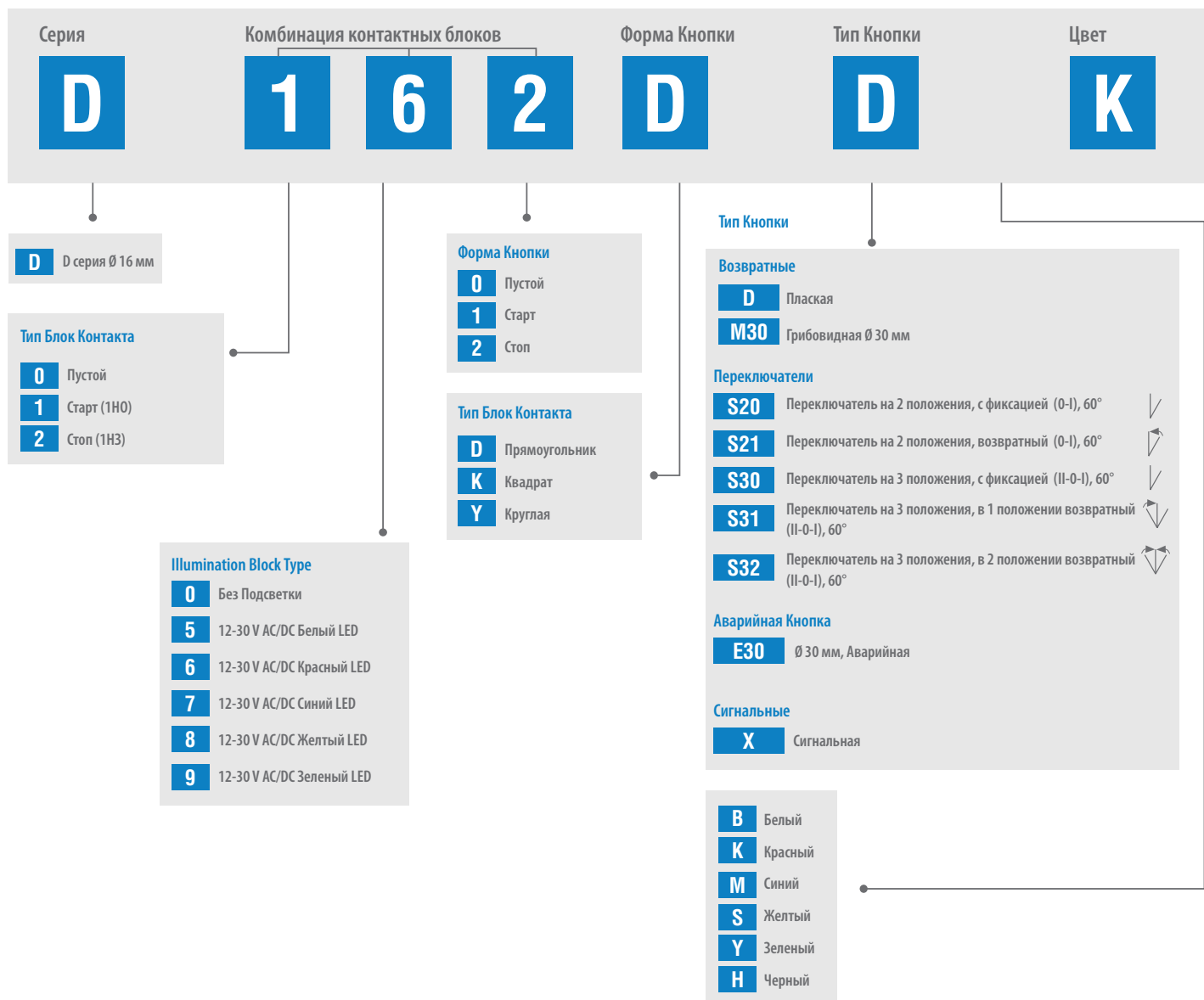
| | | | | |
|------------------------------------|--|--|--|--|
| СР Серия СР Пластик Ø 22 мм | | | | |
| СМ Серия СМ Металл Ø 22 мм | | | | |

| | | | |
|---------------------------|--------------------------------------|---|------------------|
| 0 Пустота | О Без Подсветки | Вид Кнопки | Цвет |
| 1 Старт (1Н0) | В 100-230 V AC/DC Белый LED | D Круглая | В Белый |
| 2 Стоп (1НЗ) | К 100-230 V AC/DC Красный LED | F С Фиксацией | К Красный |
| 3 Пуск Тандем Пуск | М 100-230 V AC/DC Синий LED | M Грибовидная Ø 40 мм | М Синий |
| 4 Пуск Тандем Стоп | S 100-230 V AC/DC Зеленый LED | H Выступающая | S Желтый |
| 5 Пуск Тандем Стоп | Y 100-230 V AC/DC Желтый LED | Кнопки С Ключом | Y Зеленый |
| | 5 100-230 V AC/DC Зеленый LED | AA20 Кнопка С Ключом, 2 Положения, С Фиксацией (0-1), Ключ Вынимается В Положении 0 | H Черный |
| | 6 12-30 V AC/DC Белый LED | AA21 Кнопка С Ключом, 2 Положения, Возвратная (0-1), Ключ Вынимается В Положении 0 | |
| | 7 12-30 V AC/DC Красный LED | AA30 Кнопка С Ключом, 3 Положения, С Фиксацией (II-0-1), Ключ Вынимается В Положении 0 | |
| | 8 12-30 V AC/DC Красный LED | AA31 Кнопка С Ключом, 3 Положения, В Первом Положении Возвратная (II-0-1), Ключ Вынимается В Положении 0 | |
| | 9 12-30 V AC/DC Синий LED | AA32 Кнопка С Ключом, 3 Положения, В Двух Положениях Возвратная (II-0-1), Ключ Вынимается В Положении 0 | |
| | Q 12-30 V AC/DC Желтый LED | AC20 Кнопка С Ключом, 2 Положения, С Фиксацией (0-1), Ключ Вынимается Во Всех Положениях | |
| | X 12-30 V AC/DC Зеленый LED | AC30 Кнопка С Ключом, 3 Положения, С Фиксацией (II-0-1), Ключ Вынимается Во Всех Положениях | |
| | V 48 V AC/DC Белый LED | Переключатели | |
| | W 48 V AC/DC Красный LED | S20 Переключатель на 2 Положения, С Фиксацией (0-1), 60° | |
| | Z 48 V AC/DC Синий LED | S21 Переключатель на 2 Положения, Возвратный (0-1), 60° | |
| | C 48 V AC/DC Желтый LED | S30 Переключатель на 3 Положения, с Фиксацией (II-0-1), 60° | |
| | D 48 V AC/DC Зеленый LED | S31 Переключатель на 3 Положения, в 1 Положении Возвратный (II-0-1), 60° | |
| | E 48 V AC/DC Зеленый LED | S32 Переключатель на 3 Положения, в 2 Положении Возвратный (II-0-1), 60° | |
| | F 110 V AC/DC Белый LED | Джойстик | |
| | G 110 V AC/DC Красный LED | DJ20 2 Положения, С Фиксацией | |
| | N 110 V AC/DC Синий LED | DJ21 2 Положения, Без Фиксации | |
| | O 110 V AC/DC Синий LED | DJ40 4 Положения, С Фиксацией | |
| | P 110 V AC/DC Желтый LED | DJ41 4 Положения, Без Фиксации | |
| | R 110 V AC/DC Желтый LED | Аварийные Кнопки Включения Вращением/Отжатием (Только Для Пластмассовой Серии СР) | |
| | T 110 V AC/DC Зеленый LED | E30 Ø 30 мм, Включение Вращением* | |
| | | EK30 Ø 30 мм, Короткая, Возврат Поворотом* | |
| | | EA30 Ø 30 мм, Включение Вращением, С Ключом* | |
| | | ES30 Ø 30 мм, Включение Вращением, С Подсветкой* | |
| | | ECN30 Ø 30 мм, Включение Отжатием* | |
| | | ECS30 Ø 30 мм, Включение Отжатием, С Подсветкой* | |
| | | E Ø 40 мм, Аварийная | |
| | | EC Ø 40 мм, Включается Отжатием | |
| | | EE Ø 40 мм, Аварийная С Табличкой | |
| | | EP Ø 40 мм, Аварийная С Окошком | |
| | | * Блокировка | |
| | | Сдвоенные Кнопки | |
| | | K20 Сдвоенная | |
| | | K21 Сдвоенная, 1 Выступающая | |
| | | X Сигнальная | |

| |
|---------------------------------------|
| “Тампонная печать” |
| 0 Нет нанесения |
| 10 I-0 |
| 1 I |
| 2 II |
| 12 II-I |
| L LIGHT (Нанесено Слово) |
| 0D ОК Вертикальное Нанесение |
| 0Y ОК Горизонтальное Нанесение |
| OK ОК Специальное Нанесение |
| 00 ОК Специальное Нанесение |
| S Значок Сирены |
| Z Значок Колокольчик |

Например: СМ1К2ДК → С серия, металл, старт, стоп, 100-230V AC, с красной подсветкой, красная кнопка.

D Таблица подбора нажимных кнопок серии D



Например: D162DDK → D серия, старт, стоп, 12-24V AC/DC, с красным светодиодом, красная прямоугольная без фиксации.

MB MB Таблица подбора нажимных моноблочных кнопок серии MB

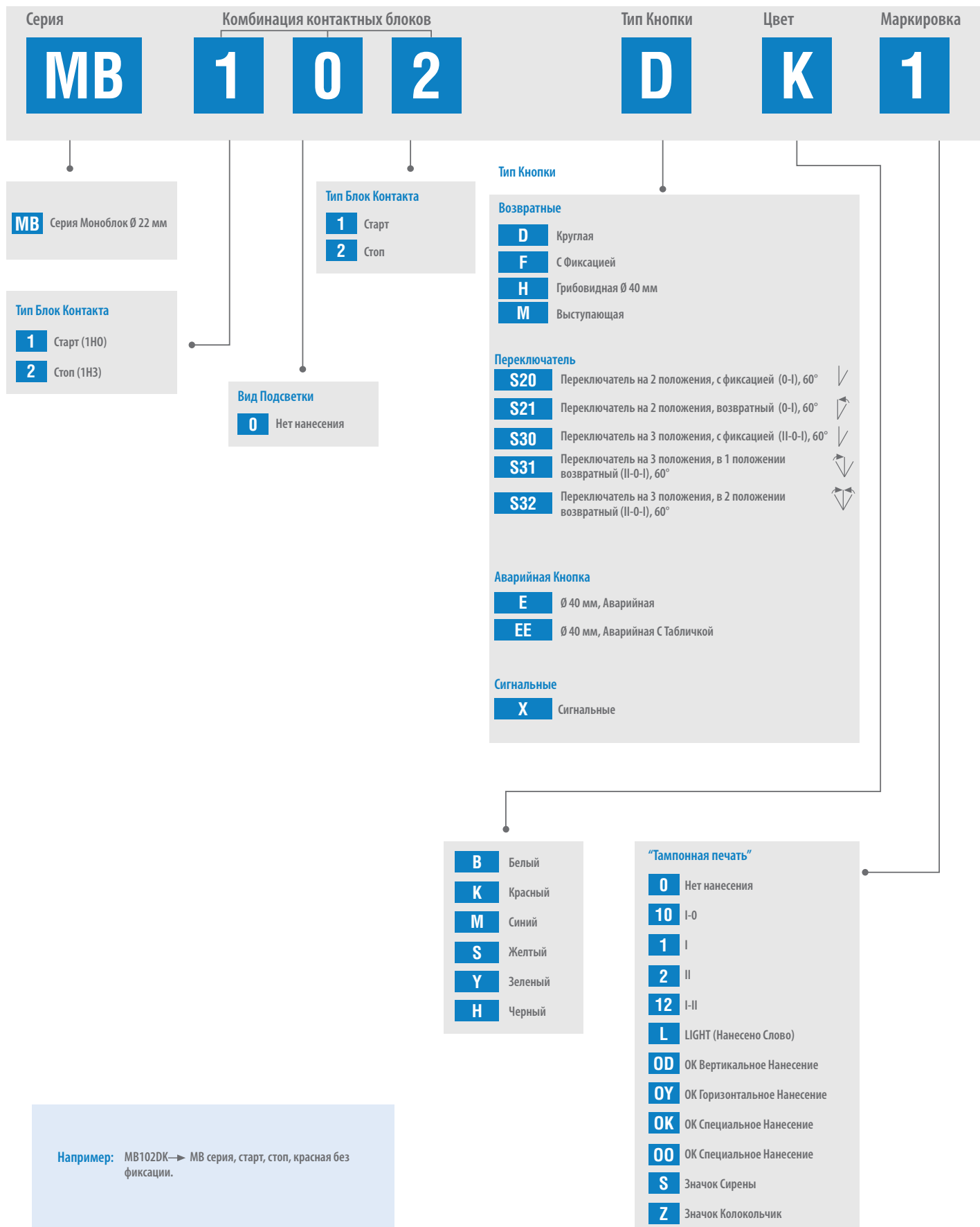
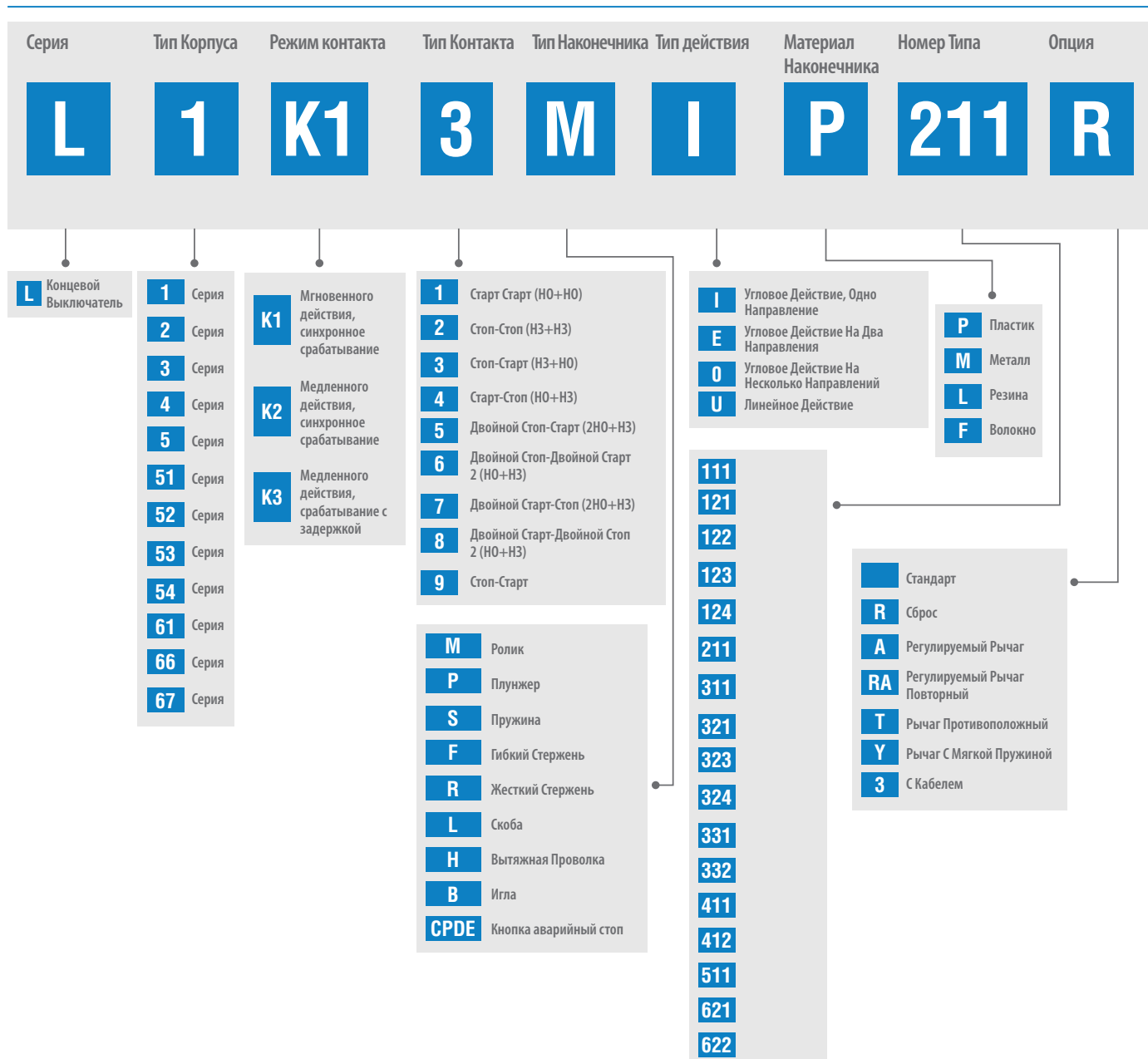
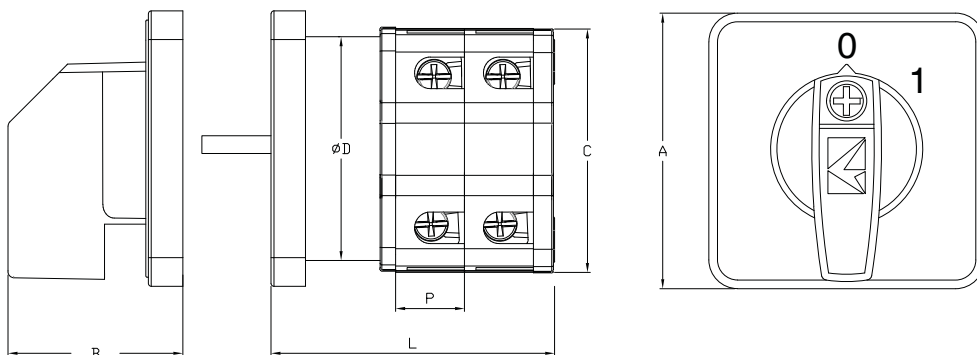


Таблица Выбора Концевых Выключателей

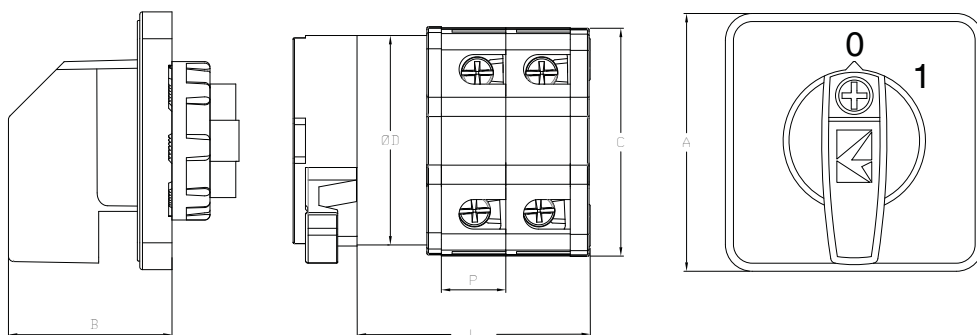


Стандарт



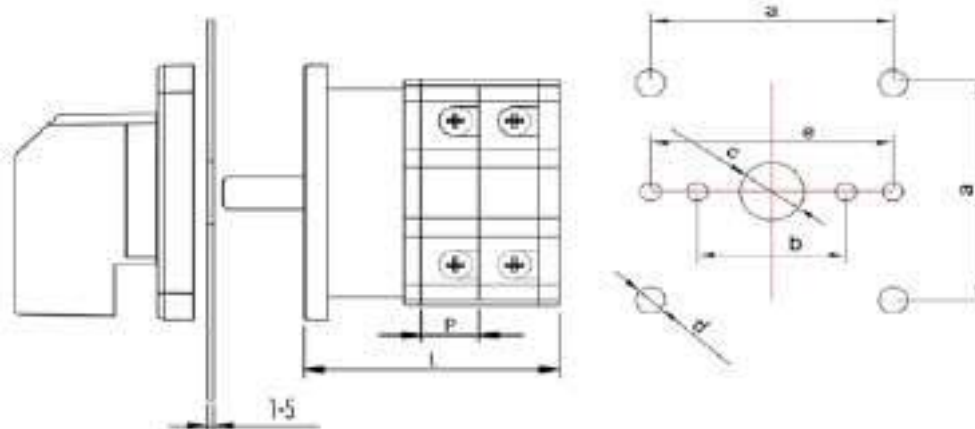
| | A | B | C | D |
|--------|----|------|------|----|
| PSA10 | 48 | 30,5 | 42,5 | 27 |
| PSA16 | 48 | 30,5 | 42,5 | 27 |
| PSA20 | 48 | 30,5 | 42,5 | 27 |
| PSA25 | 48 | 30,5 | 42,5 | 27 |
| PSA32 | 64 | 38 | 55 | 55 |
| PSA40 | 64 | 38 | 55 | 55 |
| PSA50 | 64 | 38 | 55 | 55 |
| PSA63 | 64 | 38 | 55 | 55 |
| PSA80 | 85 | 43 | 75 | 75 |
| PSA120 | 95 | 43 | 85 | 85 |

Быстрый монтаж



| | A | B | C | D |
|--------|----|----|------|----|
| PSA10 | 48 | 31 | 42,5 | 27 |
| PSA16 | 48 | 31 | 42,5 | 27 |
| PSA20 | 48 | 31 | 42,5 | 27 |
| PSA25 | 48 | 31 | 42,5 | 27 |
| PSA32 | 64 | 40 | 55 | 55 |
| PSA40 | 64 | 40 | 55 | 55 |
| PSA50 | 64 | 40 | 55 | 55 |
| PSA63 | 64 | 40 | 55 | 55 |
| PSA80 | 85 | 45 | 75 | 75 |
| PSA120 | 95 | 45 | 85 | 85 |

Габариты



| P | L | | | | | | | | |
|--------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| PSA10 | 10 | 33,2 | 43,2 | 53,2 | 63,2 | 73,2 | 83,2 | 93,2 | 103,2 |
| PSA16 | 10 | 33,2 | 43,2 | 53,2 | 63,2 | 73,2 | 83,2 | 93,2 | 103,2 |
| PSA20 | 10 | 33,2 | 43,2 | 53,2 | 63,2 | 73,2 | 83,2 | 93,2 | 103,2 |
| PSA25 | 12 | 35,2 | 47,2 | 59,2 | 71,2 | 83,2 | 95,2 | 107,2 | 119,2 |
| PSA32 | 13 | 39,2 | 52,2 | 65,2 | 78,2 | 91,2 | 104,2 | 117,2 | 130,2 |
| PSA40 | 15 | 41,2 | 56,2 | 71,2 | 86,2 | 101,2 | 116,2 | 131,2 | 146,2 |
| PSA50 | 17,5 | 43,7 | 61,2 | 78,7 | 96,2 | 113,7 | 131,2 | 148,7 | 166,2 |
| PSA63 | 21 | 47,2 | 68,2 | 89,2 | 110,2 | 131,2 | 152,2 | 173,2 | 194,2 |
| PSA80 | 26 | 63 | 89 | 115 | 141 | 167 | 193 | 219 | 245 |
| PSA120 | 30 | 63 | 93 | 123 | 153 | 183 | 213 | 243 | 273 |

| | A | B | E | C | D |
|--------|----|----|----|-----|-----|
| PSA10 | 36 | 30 | | 9,5 | 4,3 |
| PSA16 | 36 | 30 | | 9,5 | 4,3 |
| PSA20 | 36 | 30 | | 9,5 | 4,3 |
| PSA25 | 36 | 30 | | 9,5 | 4,3 |
| PSA32 | 48 | 30 | 50 | 10 | 4,3 |
| PSA40 | 48 | 30 | 50 | 10 | 4,3 |
| PSA50 | 48 | 30 | 50 | 10 | 4,3 |
| PSA63 | 48 | 30 | 50 | 10 | 4,3 |
| PSA80 | 68 | 38 | 50 | 13 | 5,2 |
| PSA120 | 68 | 38 | 50 | 13 | 5,2 |

Таблица Выбора Кулачковых Переключателей

| Серия | Тип подключения | Номинальная сила тока | Тип | Кол-Во Полюсов | Угол | Лицевая панель | Опция |
|------------------------------------|--|---|--|--|--|---|---|
| PS | A | 010 | AK | 1 | 3 | 1 | S |
| PS Кулачковые Переключатели | A Винтовой B Клемма C Пружинный Зажим | 010 10 A 016 16 A 020 20 A 025 25 A 032 32 A 040 40 A 050 50 A 063 63 A 080 80 A 120 120 A 160 160 A 200 200 A | AK Двухпозиционный KD Реверсный KS Ступенчатый KT Многоступенчатый MS Управления Двигателем CD Двухскоростной Моторный Переключатель OK Переключатель Предела Z* Индивидуальный | Для АК КТ MS CD и KD 1 1 Полюс 2 2 Полюса 3 3 Полюса 4 4 Полюса Для KS и KT 2 2 Шага 3 3 Шага 4 4 Шага 5 5 Шагов 6 6 Шагов 7 7 Шагов 8 8 Шагов 9 9 Шагов Для Z Нет | 30° Угол 45° Угол 60° Угол 90° Угол 90° Угол (Возвратный) | 1 0 1 2 0 1 2 3 1 2 4 1 0 2 Ступенчатые 2 0 1 2 3 0 1 2 3 4 0 1 2 3 4 5 0 1 2 3 4 5 6 0 1 2 3 4 5 6 7 0 1 2 3 4 5 6 7 8 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 Управление двигателем 4 1 0 2 5 0 Y U Переключатель Предела 1 0 R-N S-N T-N 2 0 R-S S-T R-T 6 0 1 2 3 4 R-T S-T R-S 0 R-N S-N T-N Индивидуальные Индивидуальная Надпись | S 48x48 Базовый E 48x48 Аварийный Желто-Красный B 64x64 Базовый F 64x64 Аварийный желтый - красный AQ Быстрый монтаж K Ручка с блокировкой G 48x48 Аварийный серый - чёрный Q 48x48 Базовый, быстрый монтаж P 48x48 Аварийный желтый - красный, быстрый монтаж |

Например: PSA032AK131B → PSA серия, 32 А, 1 полюс, 60 градусов, 0-1 двухпозиционный кулачковый переключатель.

Форма для заказа специальных кулачковых переключателей



| | | ФОРМА ДЛЯ СПЕЦ. ЗАКАЗА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|----|-----------------|--------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Напряжение | V | Тип Переключателя | PS | Тип подключения | Номер Диаграммы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ток | A | Категория использования | | | Специальная Версия | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Схема Переключения Контактв | | <p>Схема Переключения Контактв</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td>1</td><td>4</td><td>5</td><td>8</td><td>9</td><td>12</td><td>13</td><td>16</td><td>17</td><td>20</td><td>21</td><td>24</td><td>25</td><td>28</td><td>29</td><td>32</td><td>33</td><td>36</td><td>37</td><td>40</td><td>41</td><td>44</td><td>45</td><td>48</td> </tr> <tr> <td colspan="24"> </td> </tr> <tr> <td>2</td><td>3</td><td>6</td><td>7</td><td>10</td><td>11</td><td>14</td><td>15</td><td>18</td><td>19</td><td>22</td><td>23</td><td>26</td><td>27</td><td>30</td><td>31</td><td>34</td><td>35</td><td>38</td><td>39</td><td>42</td><td>43</td><td>46</td><td>47</td> </tr> </table> | | | | | | 1 | 4 | 5 | 8 | 9 | 12 | 13 | 16 | 17 | 20 | 21 | 24 | 25 | 28 | 29 | 32 | 33 | 36 | 37 | 40 | 41 | 44 | 45 | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 3 | 6 | 7 | 10 | 11 | 14 | 15 | 18 | 19 | 22 | 23 | 26 | 27 | 30 | 31 | 34 | 35 | 38 | 39 | 42 | 43 | 46 |
| 1 | 4 | 5 | 8 | 9 | 12 | 13 | 16 | 17 | 20 | 21 | 24 | 25 | 28 | 29 | 32 | 33 | 36 | 37 | 40 | 41 | 44 | 45 | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 3 | 6 | 7 | 10 | 11 | 14 | 15 | 18 | 19 | 22 | 23 | 26 | 27 | 30 | 31 | 34 | 35 | 38 | 39 | 42 | 43 | 46 | 47 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Расположение Символов На Передней Панели | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="24" style="height: 150px;"> </td></tr> </table> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Примечание: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Название компании _____</p> <p>Адрес _____</p> <p>Телефон _____ Факс _____ Дата _____</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Таблица Выбора Промышленных Разъемов

| Серия | Материал корпуса | Количество контактов | Тип | Ввод | Фиксатор | Опции |
|--------------------------------|--|--|---|--|--|--|
| ЕВ | М | 10 | FM | 4 | 4 | Н |
| ЕВ Промышленные Разъемы | М Металл Р Пластик О Кладыш | Кол-Во Контактв 4 4 Полюса (10 А) 5 5 Полюсов (10 А) 6 6 Полюсов (16 А) 10 10 Полюсов (16 А) 16 16 Полюсов (16 А) 24 24 Полюса (16 А) 32 32 Полюса (16 А) 48 48 Полюсов (16 А) 606 6 Полюсов (35 А) 612 12 Полюсов (35 А) 806 4x80 А, 2x16 А 812 8x80 А, 4x16 А | Тип FU Кожух Со Штепселем FM Кожух со штепселем (монтаж на перегородке) FD Кожух со штепселем FE Кожух со штепселем (наклонный) PU Кожух с гнездом PM Кожух с гнездом (монтаж на перегородке) PD Кожух с гнездом PE Угловой кожух с гнездом CF Штепсель CP Гнездо GU Кожух GM Кожух (монтаж на перегородке) GD Кожух (поверхностный монтаж) GE Кожух (наклонный) | Фиксатор 0 Без Фиксатора 1 Один Фиксатора 2 2 Фиксатора 4 4 Фиксатора 6 Однозахватный 7 Металлические Ручки 8 Двухзахватный | Ввод 0 Нет Ввода 1 Боковой 2 Двусторонний 3 Верхний Ввод 4 Нижний Ввод 5 Нижний И Боковой | Характеристики Н Черный PG21 Ввод PG21 PG29 Ввод PG29 |

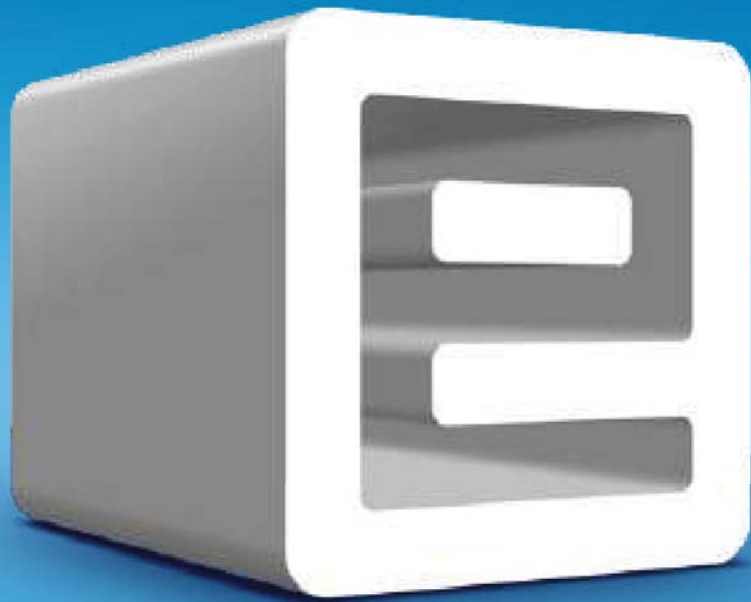
Таблица подбора сигнального устройства маячкового типа серии IF

| Серия | Диаметр | Тип | Напряжение | Зуммер | Соединение | Длина Кабеля |
|---------------------------------------|--|--|--|--|---|--|
| IF | 5 | M | 024 | X | M03 | -1 |
| IF Многофункциональная колонна | 5 Ø55 мм диаметр 6 Ø65 мм диаметр | M Многофункциональные P Контроллер PLC R красный Y желтый G зеленый W белый B синий T 3 Цвета | 012 012V AC/DC 024 024V AC/DC 110 110V AC 220 220V AC | X Без Зуммера W Зуммер с изменяемой мощностью Z С Зуммером XR Без зуммера ZR С вращающимся зуммером W Только для серии IF6 Z-XR-ZR Только для серии IF5 | M01 100 мм Пластик M02 20 мм Алюминий M03 100 мм Алюминий M04 500 мм Алюминий D01 Настенная D02 Регулируемая Основа D40 Настенная Основа, Монтаж с Трубкой, Боковой Вход D41 Настенная Основа, Монтаж с Трубкой, Нижний Вход (Кабельный Ввод) D50 Соединение с Основанием, Боковой Вход D51 Соединение Стены с Основанием, Нижним Входом (Кабельная Сальник) | -0.6 0.6 Метров Кабеля -1 1 Метров Кабеля -2 2 Метров Кабеля -3 3 Метров Кабеля -5 5 Метров Кабеля X Без кабеля |

Таблица Выбора Сигнального Устройства Маячкового Типа IT-Серии

| Серия | Диаметр | Цвет | Напряжение | Тип |
|------------------------------------|----------------------------|---|---|---|
| IT | 120 | Y | 024 | L |
| IT Многофункциональный Маяк | 120 Ø120 мм Диаметр | R Красный Y Желтый G Зеленый B Синий | 024 024V AC/DC 48 48V AC 110 110V AC 220 220V AC | L Светодиод LED Z Светодиод LED с зуммером |







EMAS ELEKTROTEKNİK MAKİNA SANAYİ ve TİCARET A.Ş.
İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Mah.
Atatürk Bulvarı No:50/A 34490 Başakşehir - İSTANBUL / TÜRKİYE
Tel: +90 212 549 2252 Faks: +90 212 549 2580
info@emasas.com.tr



www.emaselectric.com

ООО "РИТЕТ"
Москва, 2-ой Магистральный тупик, д. 7а, стр. 2
+7 (977) 819-03-10, +7 (499) 678-95-45, 8 (800) 775-95-45



info@emas.uk.com emas.uk.com

ООО Фирма "Элекон ЛТД"
08132, Украина, Киевская область.,
Киево-Святошинский район, ул. Киевская, 19
Тел.: +38(044)239-08-93 | +38(044)239-08-94

Веб-сайт: www.emasas.com.ua