

BET60FLASH2



H060XK



BUSB30



H100S20



CP100FY



BRJ45



SCB22MP1NC1



# Кнопки Управления и Сигнальная Аппаратура

## Серии В, 22 мм, IP 50

### Без Фиксации



B100DY

Код	Контактная Группа	Цвет*	Кол-во в Упак.
B100D*	1 НО		10
B101D*	2 НО		10
B102D*	1 НО + 1 НЗ		10
B200D*	1 НО		10
B202D*	2 НЗ		10



B100FY

### С фиксацией

Код	Контактная Группа	Цвет*	Кол-во в Упак.
B100F*	1 НО		10
B200F*	1 НЗ		10



B200HK

### Выступающие

Код	Контактная Группа	Цвет*	Кол-во в Упак.
B100H*	1 НО		10
B101H*	2 НО		10
B102H*	1 НО + 1 НЗ		10
B200H*	1 НЗ		10
B202H*	2 НЗ		10



B132K21HB



B102K20KY

### Сдвоенные

Код	Тип	Контактная Группа	Цвет*	Кол-во в Упак.
B102K20KY		1 НО + 1 НЗ		8
B102K21KY	Выступающая	1 НО + 1 НЗ		8
B102K20HB		1 НО + 1 НЗ		8
B102K21HB	Выступающая	1 НО + 1 НЗ		8



B102B20KY

### Сдвоенные Кнопки с Увеличенными Линзами

Код	Тип	Контактная Группа	Цвет*	Кол-во в Упак.
B102B20HB	Без Выступа	1 НО + 1 НЗ		8
B102B20KY	Без Выступа	1 НО + 1 НЗ		8



B121B30YY

### Тройные, с Аварийной Кнопкой "Stop"

Код	Тип	Контактная Группа	Цвет*	Кол-во в Упак.
B121B30YY	Выступающая Аварийная	1 НО + 1 НЗ + 1 НО		8
B121B30VB	Выступающая Аварийная	1 НО + 1 НЗ + 1 НО		8



B100S20

### Переключатели

Код	Тип	Контактная Группа	Положения	Угол	Цвет*	Кол-во в Упак.
B100S20	0-1 С Фиксацией	1 НО	0-1	60°		10
B100S21	0-1 Без Фиксации	1 НО	0-1	60°		10
B101S30	2-0-1 С Фиксацией	2 НО	II-0-1	60°		10
B101S31	2-0-1 С Фиксацией В Положении 1	2 НО	II-0-1	60°		10
B101S32	2-0-1 Без Фиксации	2 НО	II-0-1	60°		10
B100R20	0-1 С Фиксацией	1 НО	0-1	45°		10
B100R21	0-1 Без Фиксации	1 НО	0-1	45°		10
B100T20	0-1 С Фиксацией	1 НО	0-1	90°		10
B100T21	0-1 Без Фиксации	1 НО	0-1	90°		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 2 : 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. Пример: B1B0DB

Примечание 3 : 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 4: 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 Упак.
B100SL20*	0-1 С Фиксацией	1 NO	0-1		10
B100SL21*	0-1 Без Фиксации	1 NO	0-1		10
B101SL30*	2-0-1 С Фиксацией	2 NO	II-0-1		10
B101SL31*	2-0-1 С Фиксацией в Положении 1	2 NO	II-0-1		10
B101SL32*	2-0-1 Без Фиксации	2 NO	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-Желтый, 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-Желтый, Z-Зелёный.

Примечание 2: 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-Желтый, Y-Зелёный. Пример: B1B0DB

Примечание 3: 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-Желтый, G-Зелёный.

Примечание 4: Для заказа изделия с лампой накаливания или светодиодом под патрон BA95 замените "0" в середине кода цифрой 3.



B200MK



B100C

## Кнопки-Тумблер и Кнопки «Грибок» (Без Фиксации)

Код	Тип	Контактная Группа	Цвет*	Кол-во в Упак.
B100C	Кнопка-Тумблер	1 NO		10
B102C	Кнопка-Тумблер	1 НЗ		10
B200C	Кнопка-Тумблер	1 NO + 1 НЗ		10
B100M*	Кнопка "Грибок" (Без Фиксации)	1 NO		10
B102M*	Кнопка "Грибок" (Без Фиксации)	1 НЗ		10
B200M*	Кнопка "Грибок" (Без Фиксации)	1 NO + 1 НЗ		10

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



B100AA20

## Кнопки с Ключом

Код	Тип	Контактная Группа	Положения	Цвет*	Кол-во в Упак.
B100AA20	2 Положения (0-1), с Фиксацией, Ключ Вынимается в Положении 0	1 NO	0-1		1
B102AA20	2 Положения (0-1), с Фиксацией, Ключ Вынимается в Положении 0	1 NO + 1 НЗ	0-1		1
B100AA21	2 Положения (0-1), Возврат Из Одного Положения, Ключ Вынимается в Положении 0	1 NO	0-1		1
B101AA30	3 Положения (II-0-I), с Фиксацией, Ключ Вынимается в Положении 0	2 NO	II-0-1		1
B101AA31	3 Положения (II-0-I), Возврат Из Одного Положения, Ключ Вынимается в Положении 0	2 NO	II-0-1		1
B101AA32	3 Положения (II-0-I), Возврат Из Обоих Положений, Ключ Вынимается в Положении 0	2 NO	II-0-1		1
B100AC20	2 Положения (0-1), с Фиксацией, Ключ Вынимается Во Всех Положениях	1 NO	0-1		1
B102AC20	2 Положения (0-1), с Фиксацией, Ключ Вынимается Во Всех Положениях	1 NO + 1 НЗ	0-1		1
B102AC30	3 Положения (II-0-I), с Фиксацией, Ключ Вынимается Во Всех Положениях	1 NO + 1 НЗ	II-0-1		1

\* 0 Положение удаление ключа



B200E30



B200EE

## Аварийные Кнопки

Код	Тип	Контактная Группа	Диаметр "Грибка"	Цвет*	Кол-во в Упак.
B200E30		1 НЗ	30		10
B102E30		1 NO + 1 НЗ	30		10
B102E		1 NO + 1 НЗ	40		10
B200E		1 НЗ	40		10
B200EE	С маркировкой на "грибке"	1 НЗ	40		10
B200E60		1 НЗ	60		5
B102E60		1 NO + 1 НЗ	60		5
B200EG	С курсором	1 НЗ	40		10



B200EG

## Потенциометры (1,5W@70°C IP65)

Код	Резистивный Элемент	Цвет*	Кол-во в Упак.
BPRO1K	1 kΩ (Металлокерамика)		10
BPRO2K	2,2 kΩ (Металлокерамика)		10
BPRO5K	5 kΩ (Металлокерамика)		10
BPR10K	10 kΩ (Металлокерамика)		10
BPR100K	100 kΩ (Металлокерамика)		10



BPRO1K



BUSB30



BRJ45

## Соединители, IP65

Код	Описание	Кол-во в Упак.
BUSB	Соединительное Устройство USB С Кабелем 1 Metre	1
BUSB30	Соединительное Устройство "Мама-Мама" USB3.0 Connection	10
BRJ45	Металлический Разъём "Мама-Мама" С Позолоченными Контакттами	10



SCB22MP1NC1

## Сенсорные Кнопки, IP67

Код	Посадочный Размер	Напряжение	Включение	Монтаж	Материал	Подключение	Выход
SCB22MP1NC1	ЦО 22 мм	10-30 V DC	Нажатие	Кнопка	Пластик	Кабель 1 м	NPN-НО
SCB22MP1PC1	ЦО 22 мм	10-30 V DC	Нажатие	Кнопка	Пластик	Кабель 1 м	PNP-НО
SCB22MP1NSX	ЦО 22 мм	10-30 V DC	Нажатие	Кнопка	Пластик	Разъём M12	NPN-НО
SCB22MP1PSX	ЦО 22 мм	10-30 V DC	Нажатие	Кнопка	Пластик	Разъём M12	PNP-НО



BO80XS

## Сигнальная Аппаратура с Контактной Группой, Серия "В"

Код	Подсветка	Номинальное Напряжение	Цвет*	Кол-во в Упак.
BO30X*	С патроном BA9S		Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ	10
BO50XB	Светодиод	12 - 30V AC/DC	Ⓟ	10
BO60XK	Светодиод	12 - 30V AC/DC	Ⓡ	10
BO70XM	Светодиод	12 - 30V AC/DC	Ⓜ	10
BO80XS	Светодиод	12 - 30V AC/DC	Ⓢ	10
BO90XY	Светодиод	12 - 30V AC/DC	Ⓨ	10
BOQ0XB	Светодиод	48V AC/DC	Ⓟ	10
BOV0XM	Светодиод	48V AC/DC	Ⓜ	10
BOV0XS	Светодиод	48V AC/DC	Ⓢ	10
BOX0XK	Светодиод	48V AC/DC	Ⓡ	10
BOZ0XY	Светодиод	48V AC/DC	Ⓨ	10
BOV0XB	Светодиод	100-230V AC	Ⓟ	10
BOK0XK	Светодиод	100-230V AC	Ⓡ	10
BOV0XM	Светодиод	100-230V AC	Ⓜ	10
BO50XS	Светодиод	100-230V AC	Ⓢ	10
BOY0XY	Светодиод	100-230V AC	Ⓨ	10
BOCOXB	Светодиод	110V AC/DC	Ⓟ	10
BODOXK	Светодиод	110V AC/DC	Ⓡ	10
BOE0XM	Светодиод	110V AC/DC	Ⓜ	10
BOFOXs	Светодиод	110V AC/DC	Ⓢ	10
BOGOXY	Светодиод	110V AC/DC	Ⓨ	10

Примечание: в стоимости BO30X\* не входит цена лампы (см. перечень на странице 8).

AC-переменный ток

DC-постоянный ток

## Запасные Части к Нажимным Кнопкам Серии "В"

Код	Тип	Описание	Положение	Цвет*	Кол-во в Упак.
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	И-0-1		20
BDAC20	Головка Кнопки	Для Кнопок с Ключом на 2 Положения	0-1		10
BDAА20	Головка Кнопки	Для Кнопок с Ключом на 2 Положения	0-1		10
BDAC30	Головка Кнопки	Для Кнопок с Ключом на 3 Положения	И-0-1		10
BDAА30	Головка Кнопки	Для Кнопок с Ключом на 3 Положения	И-0-1		10
BDSL20*	Головка Кнопки	Переключатель с Возможностью Подсветки	0-1		20
BDSL30*	Головка Кнопки	Переключатель с Возможностью Подсветки	И-0-1		20
BDB20KY	Головка Кнопки	Сдвоенная с Увеличенными Линзами Красно-Зеленая			8
BDB30YY	Головка Кнопки	Сдвоенная Выступающей Аварийной Кнопкой			8
BDK20KY	Головка Кнопки	Сдвоенная Красно-Зеленая			8
BDK21KY	Головка Кнопки	Сдвоенная, Красно-Зеленая, Выступающая			8
BDK20HB	Головка Кнопки	Сдвоенная Черно-Белая			8
BDK21HB	Головка Кнопки	Сдвоенная, Черно-Белая, Выступающая			8
BDC	Головка Кнопки	Типа "Тумблер"			20
BDE	Головка Кнопки	Аварийный Стоп, Ø40 мм.			10
BDEE	Головка Кнопки	Аварийный Стоп, Ø40мм, с Маркировкой на "Грибе"			10
BDEG	Головка Кнопки	Аварийный Стоп, Ø40мм, с Курсором			10
BDE30	Головка Кнопки	Аварийный Стоп, Ø30 мм			10
BDE60	Головка Кнопки	Аварийный Стоп, Ø60 мм			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
B5	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
VBUTTONORTA	Активатор Контактной Группы				50
BSECCIORTA	Активатор Контактной Группы				50

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

АС-переменный ток

DC-постоянный ток

## Пластиковые Кнопки Управления Серии Ср, 22 мм, IP 65

### Круглые Без Фиксации



CP100DY

CP200DK

Код	Тип	Контактная Группа	Цвет*	Кол-во в Упак.
CP100D*		1Н0	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10
CP101D*		2Н0	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10
CP102D*		1Н0 + 1НЗ	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10
CP200D*		1НЗ	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10
CP202D*		2НЗ	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10
CP303D*		2Н0 + 2Н0	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	5
CP305D*		2Н0 + 2НЗ	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	5
CP200МК	"Грибок"	1НЗ	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10



CP100FK

CP100FY

### Кнопки с Фиксацией

Код	Контактная Группа	Цвет*	Кол-во в Упак.
CP100F*	1Н0	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10
CP200F*	1НЗ	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10

### Выступающие



CP100HN

Код	Контактная Группа	Цвет*	Кол-во в Упак.
CP100H*	1Н0	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10
CP101H*	2Н0	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10
CP102H*	1Н0 + 1НЗ	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10
CP200H*	1НЗ	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10
CP202H*	2НЗ	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10



CP102K20KY

### Сдвоенные

Код	Тип	Контактная Группа	Цвет*	Кол-во в Упак.
CP102K20KY		1Н0 + 1НЗ	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	8
CP102K20НВ		1Н0 + 1НЗ	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	8
CP102K21KY	Выступающая	1Н0 + 1НЗ	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	8
CP102K21НВ	Выступающая	1Н0 + 1НЗ	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	8



CP100S20

### Переключатели

Код	Тип	Контактная Группа	Положения	Цвет*	Кол-во в Упак.
CP100S20	С фиксацией	1Н0	0-1 √	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10
CP100S21	Возвратная	1Н0	0-1 ↗	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10
CP101S30	С фиксацией	2Н0	II-0-1 √	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10
CP303S30	С фиксацией	2Н0 + 2Н0	II-0-1 √	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	5
CP305S30	С фиксацией	2Н0 + 2НЗ	II-0-1 √	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	5
CP101S31	Возвратная	2Н0	II-0-1 √	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10
CP101S32	Возвратная	2Н0	II-0-1 √	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10



CP100MY

### "Грибок", Без Фиксации

Код	Тип	Контактная Группа	Цвет*	Кол-во в Упак.
CP100M*	"Грибок", Без Фиксации	1Н0	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10
CP102M*	"Грибок", Без Фиксации	1Н0 + 1НЗ	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10
CP200M*	"Грибок", Без Фиксации	1НЗ	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10



CP200EA30



CP200EP



CP200EE

### Аварийный Стоп

Код	Тип	Контактная Группа	Ø (мм)	Цвет*	Кол-во в Упак.
CP200E30	Возврат Поворотом	1НЗ	30	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10
CP200E30	С Подсветкой	1НЗ	30	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10
CP200EA30	С Ключом	1НЗ	30	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10
CP200E3N30	Возврат Отжатием	1НЗ	30	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10
CP200E3S30	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 "Грибе"	1НЗ	40	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10
CP200EK30	Возврат Поворотом, Короткая	1НЗ	30	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10
CP200EC	Возврат Отжатием	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



CP707DJ40



CPPR02K



CPPR05K



CP060XK



CM100DY



CM200DK

## Кнопки с ключом

Код	Тип	Контактная Группа	Положения	Цвет	Кол-во в Упак.
CP100AA20	2 Положения (0-1), с Фиксацией, 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	0-1 ↓ ↗	●	10
CP102AA30	3 Положения (II-0-I), с Фиксацией, Ключ Вынимается в Положении 0	1 НО + 1 НЗ	II-0-I ↓	●	10
CP101AA31	3 Положения (II-0-I), Возврат из Одного Положения, Ключ Вынимается в Положении 0	2 НО	II-0-I* ↓	●	10
CP101AA32	3 Положения (II-0-I), Возврат из Обоих Положений, Ключ Вынимается в Положении 0	2 НО	II-0-I* ↓ ↗	●	10
CP100AC20	2 Положения (0-1), с Фиксацией, Ключ Вынимается во Всех Положениях	1 НО	0-1 ↓ ↗	●	10
CP102AC30	3 Положения (II-0-I), с Фиксацией, Ключ Вынимается во Всех Положениях	1 НО + 1 НЗ	II-0-I ↓ ↗	●	10

\* 0 - Положение удаление ключа

## Джойстики

Код	Тип	Положения	Цвет	Кол-во в Упак.
CP101DJ20	С фиксацией	2 Положения	●	1
CP101DJ21	Возвратные	2 Положения	●	1
CP707DJ40	С фиксацией	4 Положения	●	1
CP707DJ41	Возвратные	4 Положения	●	1

## Потенциометры (1,5W@70°C IP65)

Код	Резистивный Элемент	Цвет	Кол-во в Упак.
CPPR01K	1 кΩ (Металлокерамика)	●	10
CPPR02K	2,2 кΩ (Металлокерамика)	●	10
CPPR05K	5 кΩ (Металлокерамика)	●	10
CPPR10K	10 кΩ (Металлокерамика)	●	10
CPPR100K	100 кΩ (Металлокерамика)	●	10

## Светосигнальная Аппаратура с Контактным Блоком Серии CP

Код	Подсветка	Номинальное Напряжение	Цвет	Кол-во в Упак.
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
CP0V0XB	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

### Круглые Без Фиксации

Код	Тип	Контактная Группа	Цвет	Кол-во в Упак.
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

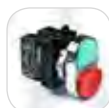
\* Для выбора цвета изделия подставьте в код товара вместо символа (\*) буквенное обозначение цвета.



CM100HY

## Выступающие

Код	Контактная Группа	Цвет	Кол-во в Упак.
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 Упак.
CM102K20KY		1 НО + 1 НЗ	Ⓟ Ⓡ	8
CM102K20NB		1 НО + 1 НЗ	Ⓟ Ⓡ	8
CM102K21KY	Выступающие	1 НО + 1 НЗ	Ⓟ Ⓡ	8
CM102K21NB	Выступающие	1 НО + 1 НЗ	Ⓟ Ⓡ	8



CM100S20

## Переключатели

Код	Тип	Контактная группа	Положения	Цвет	Кол-во в Упак.
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; В-Белый, К-Красный, М-Синий, S-Жёлтый, Y-Зелёный.

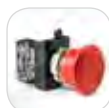
Примечание 4 : При напряжении "110V AC/DC" для выбора цвета светодиода замените "0" в середине кода одной из следующих букв; С-Белый, D-Красный, Е-Синий, F-Жёлтый, G-Зелёный.



CM100MY

## "Грибок", Без Фиксации

Код	Тип	Контактная Группа	Цвет*	Кол-во в Упак.
CM100M*	"Грибок", Без Фиксации	1 НО	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10
CM102M*	"Грибок", Без Фиксации	1 НО + 1 НЗ	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10
CM200M*	"Грибок", Без Фиксации	1НЗ	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ ⓗ	10



CM200E



CM200EE

## Аварийный Стоп

Код	Тип	Контактная Группа	Диa (мм)	Цвет	Кол-во в Упак.
CM200E	Возврат Поворотом	1НЗ	40	●	10
CM200EE	С Маркировкой на "Грибок"	1НЗ	40	●	10
CM200ЕК30	Короткая, Возврат Поворотом	1НЗ	30	●	10



CM100AC20

## С Ключом

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

\* ↓ Положение удаление ключа.





CM707DJ40

## Джойстики

Код	Тип	Положения	Цвет	Кол-во в Упац.
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 Упац.
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
CM000XB	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
CM0V0XB	Светодиод	100-230V AC	○	10
CM0X0XK	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

Код	Тип	Характеристики	Цвет	Кол-во в Упац.
C1	Контактная Группа	1 Н0	●	20
C2	Контактная Группа	1 НЗ	●	20
C1AU	Контактная Группа с Золотым Нанесением	1 Н0	●	20
C2AU	Контактная Группа с Золотым Нанесением	1 НЗ	●	20
C12	Контактная Группа Для Джойстиков	2 Н0	●	20
C3BK	Контактная Группа Для Постов с Кнопками Серии "В"	1 Н0	●	20
C4BK	Контактная Группа Для Постов с Кнопками Серии "В"	1 НЗ	●	20
C3CK	Контактная Группа Для Постов с Кнопками Серии "С"	1 Н0	●	20
C4CK	Контактная Группа Для Постов с Кнопками Серии "С"	1 НЗ	●	20
CPDD*	Головка к Круглой Возвратной Кнопке, Пластик	IP65	●	20
CPDF*	Головка к Кнопке С Фиксацией, Пластик	IP65	●	20
CPDH*	Головка к Выступающей Кнопке, Пластик	IP65	●	20
CPDM*	Головка к Кнопке "Грибок" Ø40 мм, Пластик	IP65	●	20
CPDM72*	Головка к Кнопке "Грибок" Ø72 мм, Пластик	IP65	●	20
CPD520	Головка к Переключателям, Пластик	IP65	●	20
CPD530	Головка к Переключателям, Пластик	IP65	●	20
CPDX*	Головка к Светосигнальной Арматуре	IP65	●	20
CPDE30	Головка Кнопки с Ключом	IP65 - Без Фиксации	●	20
CPDEA30	Головка Кнопки с Ключом	IP65 - IP65 - С Ключом	●	20
CPDECN30	Головка Кнопки с Ключом	IP65 - Возврат Отжатием	●	20
CPDES30	Головка Кнопки с Ключом	IP65 - С Подсветкой	●	20
CMDD*	Головка к Круглой Возвратной Кнопке, Металл	IP65	●	20
CMDH*	Головка к Выступающей Кнопке, Металл	IP65	●	20
CMDM*	Головка к Кнопке "Грибок" Ø40 мм, Металл	IP65	●	20
CMDS20	Головка к Переключателям, Металл	IP65	●	20
CMDS30	Головка к Переключателям, Металл	IP65	●	20
CMDX*	Головка к Светосигнальной Арматуре Серии CM	IP65	●	20

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



C1



C2



C3BK



C3CK



C4BK



C4CK



C12



CPDXK



CPDDY



CPDS20

## Для Нажимных Кнопок / Для Пультов Управления



CBV



CPDXK



CA

Код	Тип	Функции	Цвет	Кол-во в Упак.
CB5 / CK5	Блок Контакт Со Светодиодом	12-30V AC/DC	White	20
CB6 / CK6	Блок Контакт Со Светодиодом	12-30V AC/DC	Red	20
CB7 / CK7	Блок Контакт Со Светодиодом	12-30V AC/DC	Blue	20
CB8 / CK8	Блок Контакт Со Светодиодом	12-30V AC/DC	Yellow	20
CB9 / CK9	Блок Контакт Со Светодиодом	12-30V AC/DC	Green	20
CBV / CKV	Блок Контакт Со Светодиодом	100-230V AC	White	20
CBK / CKK	Блок Контакт Со Светодиодом	100-230V AC	Red	20
CBM / CKM	Блок Контакт Со Светодиодом	100-230V AC	Blue	20
CB5 / CK5	Блок Контакт Со Светодиодом	100-230V AC	Yellow	20
CBY / CKY	Блок Контакт Со Светодиодом	100-230V AC	Green	20
CBQ / CKQ	Блок Контакт Со Светодиодом	48V AC/DC	White	20
CBV / CKV	Блок Контакт Со Светодиодом	48V AC/DC	Blue	20
CBW / CKW	Блок Контакт Со Светодиодом	48V AC/DC	Yellow	20
CBX / CKX	Блок Контакт Со Светодиодом	48V AC/DC	Red	20
CBZ / CKZ	Блок Контакт Со Светодиодом	48V AC/DC	Green	20
CBС / CKС	Блок Контакт Со Светодиодом	110V AC/DC	White	20
CBD / CKD	Блок Контакт Со Светодиодом	110V AC/DC	Red	20
CBE / CKE	Блок Контакт Со Светодиодом	110V AC/DC	Blue	20
CBF / CKF	Блок Контакт Со Светодиодом	110V AC/DC	Yellow	20
CBG / CKG	Блок Контакт Со Светодиодом	110V AC/DC	Green	20
CBN	Блок Контакт Со Светодиодом	220V DC	White	20
CB0	Блок Контакт Со Светодиодом	220V DC	Red	20
CBP	Блок Контакт Со Светодиодом	220V DC	Blue	20
CBR	Блок Контакт Со Светодиодом	220V DC	Yellow	20
CBT	Блок Контакт Со Светодиодом	220V DC	Green	20
CA	Адаптер			20
CEA	Дополнительный Адаптер			10

## Нажимные Кнопки с Маркировкой (Матовая Поверхность Без Подсветки)

Код	V102K20KY10	V101K20YY12	V101K20YY0K	V102K20HB10	V101K20HH0K	V101K20BB12	V101K20SH10	V101K20SS12
Оптик	СМ102K20KY10	СМ101K20YY12	СМ101K20YY0K	СМ102K20HB10	СМ101K20HH0K	СМ101K20BB12	СМ101K20SH10	СМ101K20SS12
	I-O	I-II	Стрелочные Указатели	I-O	Стрелочные Указатели	I-II	I-O	I-II
Код	V100DY0D	V100DY0Y	V100DHD	V100DHOY	V100DB0D	V100DBOY	V100DBZ	V100DBL
Оптик	СР100DY0D	СР100DY0Y	СР100DHD	СР100DHOY	СР100DB0D	СР100DBOY	СР100DBZ	СР100DBL
	СМ100DY0D	СМ100DY0Y	СМ100DHD	СМ100DHOY	СМ100DB0D	СМ100DBOY	СМ100DBZ	СМ100DBL
	МВ100DY0D	МВ100DY0Y	МВ100DHD	МВ100DHOY	МВ100DB0D	МВ100DBOY	МВ100DBZ	МВ100DBL
	Вертикальная Стрелка	Горизонтальная Стрелка	Вертикальная Стрелка	Горизонтальная Стрелка	Вертикальная Стрелка	Горизонтальная Стрелка	Колокольчик	Лампочка
Код	V100DY1	V100DY2	V100DB1	V100DB2	V200DKO	V200DHO	V200DSZ	V200DSL
Оптик	СМ100DY1	СМ100DY2	СМ100DB1	СМ100DB2	СМ200DKO	СМ200DHO	СМ200DSZ	СМ200DSL
	МВ100DY1	МВ100DY2	МВ100DB1	МВ100DB2	МВ200DKO	МВ200DHO	МВ200DSZ	МВ200DSL
	I	II	I	II	O	O	Колокольчик	Лампочка

Примечание: Минимальный Объем Заказа-50 Штук.

## Аксессуары Для Нажимных Кнопок Серии "В" и "С"

Код	Тип	Характеристики	Положения	Кол-во в Упак.
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 Стоп		100
BET0801	Табличка	8 мм	0-1	100
BET0801OK	Табличка	8 мм	0-1	100
BET08201	Табличка	8 мм	II-0-1	100
BET08201OK	Табличка	8 мм	II-0-1	100
BET08201OK2	Табличка	8 мм	II-0-1	10
BET080	Табличка, Прозрачная	8 мм		100
BET180	Табличка, Прозрачная	18 мм		100
BET60P	Круглая Табличка Пластиковая	60 мм Для Аварийной Кнопки		10
BET90P	Круглая Табличка Пластиковая	90 мм Для Аварийной Кнопки		10
BET60A	Круглая Табличка Аллюминевая	60 мм Для Аварийной Кнопки		10
BET90A	Круглая Табличка Аллюминевая	90 мм Для Аварийной Кнопки		10
BET60LED2	Круглая Табличка Со Светодиодной Подсветкой	60 мм Для Аварийной Кнопки-24V AC/DC		1
BET60FLASH2	Круглая Табличка с Мигающей Светодиодной Подсветкой	60 мм, с подсветкой 24V AC/DC		1
VMUNAFAZA	Защитная Деталь	Защита От Случайного Нажатия		20
CMUNAFAZA	Защитная Деталь	Защита От Случайного Нажатия		20
BPUL	Уплотнитель Для Кнопок			100
TIPASOM	Заглушка Для Постов			20
VEB	Селиконовый Колпачёк	Для Одной Кнопки		20
VEBK20	Селиконовый Колпачёк	Для Сдвоенной Кнопки		20
VEBK21	Селиконовый Колпачёк	Для Сдвоенной Выступающей Кнопки		20
BPROT	Защитный кожух			20
VSOMAN	Ключ Для Монтажа Кнопок			10
BARP	Адаптер DIN-рейки для блоков управления M22			
EMNKARAK	Защитная деталь			



BET08201OK2

BET08201OK

BET08

BET18

BET08START

BET08STOP

BET0801

BET0801OK

BET08201



D100DDY

## Кнопки Управления Серии "D", 16мм, IP50

### Прямоугольные, Без Фиксации

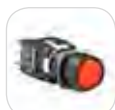
Код	Контактная Группа	Цвет*	Кол-во в Упак.
D100DD*	1 НО		10
D101DD*	2 НО		10
D102DD*	1 НО + 1НЗ		10
D200DD*	1НЗ		10
D202DD*	2НЗ		10



D200KDK

### Квадратные, Без Фиксации

Код	Контактная Группа	Цвет*	Кол-во в Упак.
D100KD*	1 НО		10
D101KD*	2 НО		10
D102KD*	1 НО + 1НЗ		10
D200KD*	1НЗ		10
D202KD*	2НЗ		10



D200YDK

### Круглые, Без Фиксации

Код	Контактная Группа	Цвет*	Кол-во в Упак.
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	Положения	Цвет	Кол-во в Упак.
D100YS20	С фиксацией	1 НО	0-1		10
D100YS21	Возвратные	1 НО	0-1		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"

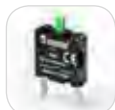
Код	Контактная Группа	Цвет*	Кол-во в Упак.
D100YM30*	1 НО		10
D102YM30*	1 НО + 1НЗ		10
D200YM30*	1НЗ		10



D200YE30K

### Аварийный Стоп

Код	Контактная Группа	Цвет*	Кол-во в Упак.
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 Упак.
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

\*(\*\*) 24V AC/DC LED.

АС-переменный ток, DC-постоянный ток. LED-светодиод.



D060DXK



D080KXS

## Светосигнальная Аппаратура Серии D, 16 мм

Код	Форма Головки	Подсветка	Ном. Напряжение	Цвет	Кол-во в Упак.
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
D090DXU	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
D090KXU	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
D090YXU	Круг	Светодиод	12-24V AC/DC	●	10



H100DY



H200DK

## Кнопки Управления Серии H, 30 мм, IP 50

### Круглые, Без Фиксации

Код	Контактная Группа	Цвет*	Кол-во в Упак.
H100D*	1 НО	⊖ К М S Y H	10
H101D*	2 НО	⊖ К М S Y H	10
H102D*	1 НО + 1НЗ	⊖ К М S Y H	10
H200D*	1НЗ	⊖ К М S Y H	10
H202D*	2НЗ	⊖ К М S Y H	10

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



H100HY



H102HS

### Extended, Возратные

Код	Контактная Группа	Цвет*	Кол-во в Упак.
H100H*	1 НО	⊖ К М S Y H	10
H101H*	2 НО	⊖ К М S Y H	10
H102H*	1 НО + 1НЗ	⊖ К М S Y H	10
H200H*	1НЗ	⊖ К М S Y H	10
H202H*	2НЗ	⊖ К М S Y H	10



H100MS

### Кнопки «Грибок» (Без Фиксации)

Код	Контактная Группа	Цвет	Кол-во в Упак.
H100M*	1 НО	⊖ К S Y H	10
H200M*	1НЗ	⊖ К S Y H	10
H102M*	1 НО + 1НЗ	⊖ К S Y H	10



H100S20



H101S30

### Переключатели

Код	Тип	Контактная Группа	Положения	Угол Поворота	Цвет	Кол-во в Упак.
H100S20		1НО	0-1	60	⊖	10
H100S21	Без Фиксации	1НО	0-1	60	⊖	10
H101S30		2НО	II-0-1	60	⊖	10
H101S31	Единичные, Без Фиксации	2НО	II-0-1	60	⊖	10
H101S32	Двойные, Без Фиксации	2НО	II-0-1	60	⊖	10



H200EE

### Аварийный Стоп

Код	Тип	Контактная Группа	Цвет*	Кол-во в Упак.
H200E		1НЗ	⊖ К	10
H200EE	С маркировкой на "Грибке"	1НЗ	⊖ К	10



H060XK

## Светосигнальная Аппаратура Серии H, 22 мм.

Код	Illumination	Ном. Напряжение	Цвет*	Кол-во в Упак.
H030X*	С патроном BA9S		⊖ К S Y	10
H050XB	Светодиод	12-30V AC/DC	⊖	10
H060XK	Светодиод	12-30V AC/DC	⊖ К	10
H070XM	Светодиод	12-30V AC/DC	⊖ М	10
H080XS	Светодиод	12-30V AC/DC	⊖ S	10
H090XU	Светодиод	12-30V AC/DC	⊖ Y	10

АС-переменный ток, DC-постоянный ток.



KB34DY



KB14RS-0

## Кнопки Управления Серии KB

### Круглые Без Фиксации

Код	IP-Уровень	Тип	Контактная Группа	Цвет	Кол-во в Упак.
KB12D*	IP40		1НЗ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ	10
KB34D*	IP40		1НО	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ	10
KB14D*	IP40		1НЗ + 1НО	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ	10
KB12R*	IP65	С Водозащитным Резиновым Колпачком	1НЗ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ	10
KB34R*	IP65	С Водозащитным Резиновым Колпачком	1НО	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ	10
KB14R*	IP65	С Водозащитным Резиновым Колпачком	1НЗ + 1НО	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ	10
KB14R*0	IP65	С Водозащитным Резиновым Колпачком, Со Стрелкой	1НЗ + 1НО	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ	10
KB34R*0	IP65	С Водозащитным Резиновым Колпачком, Со Стрелкой	1НО	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ	10
KB12R*0	IP65	С Водозащитным Резиновым Колпачком, Со Стрелкой	1НЗ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ	10



KB34S2

### Переключатели

Код	Контактная Группа	Цвет	Кол-во в Упак.
KB34S2	1НО	●	10
KB14S2	1НО + 1НЗ	●	10



KB12C

### Кнопки-Тумблеры

Код	Контактная Группа	Цвет	Кол-во в Упак.
KB12C	1НЗ	Ⓟ	10
KB34C	1НО	Ⓟ	10
KB14C	1НО + 1НЗ	Ⓟ	10



KB14A2

### Кнопки с Ключом

Код	Контактная Группа	Цвет	Кол-во в Упак.
KB14A2	1НО + 1НЗ	●	1



KB12MK

### Кнопки Типа "Грибок"

Код	Контактная Группа	Цвет	Кол-во в Упак.
KB12M*	1НЗ	Ⓚ Ⓢ Ⓨ	10
KB34M*	1НО	Ⓚ Ⓢ Ⓨ	10
KB14M*	1НО + 1НЗ	Ⓚ Ⓢ Ⓨ	10



KB12E

### Аварийный Стоп

Код	Тип	Контактная Группа	Цвет	Кол-во в Упак.
KB12E	Возврат Поворотом	1НЗ	●	10
KB14E	Возврат Поворотом	1НО + 1НЗ	●	10



KB12

### Запасные Части к Кнопкам Серии KB

Код	Тип	Контактная Группа	Цвет	Кол-во в Упак.
KB12	Блок-Контакт	1 NC		100
KB34B	Блок-Контакт	1 NO		100
KB14B	Блок-Контакт Для Кнопок	1 NO + 1 NC		100
KB14K	Блок-Контакт Для Постов	1 NO + 1 NC		100
D*	Головка кнопки		Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ	100

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



## Моноблочные Кнопки Управления Серии MB, 22 мм, IP 50

### Круглые, Без Фиксации



MB102DM



MB100DY

Код	Контактная Группа	Цвет	Кол-во в Упак.
MB100D*	1Н0	В К М С Y H	10
MB102D*	1Н0 + 1НЗ	В К М С Y H	10
MB200D*	1НЗ	В К М С Y H	10
MB101D*	2Н0	В К М С Y H	10
MB202D*	2НЗ	В К М С Y H	10

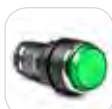
### С Фиксацией



MB100FY

Код	Контактная Группа	Цвет	Кол-во в Упак.
MB100F*	1Н0	К М С Y H	10
MB200F*	1НЗ	К М С Y H	10
MB101F*	2Н0	К М С Y H	10
MB102F*	1Н0 + 1НЗ	К М С Y H	10

### С Выступающими Линзами



MB100HY

Код	Контактная Группа	Цвет	Кол-во в Упак.
MB100H*	1Н0	В К М С Y H	10
MB101H*	2Н0	В К М С Y H	10
MB102H*	1Н0 + 1НЗ	В К М С Y H	10
MB200H*	1НЗ	В К М С Y H	10
MB202H*	2НЗ	В К М С Y H	10

### Переключатели



MB100S20

Код	Тип	Контактная Группа	Положение	Угол Поворота	Цвет	Кол-во в Упак.
MB100S20	С Фиксацией	1Н0	0-1	60°	●	10
MB100S21	Возвратная	1Н0	0-1	60°	●	10
MB101S30	С Фиксацией	2Н0	II-0-1	60°	●	10
MB101S31	Возврат Из Одного Положения	2Н0	II-0-1	60°	●	10
MB101S32	Возвратная	2Н0	II-0-1	60°	●	10

### Аварийный Стоп



MB200E



MB200EE

Код	Тип	Контактная Группа	Ø мм	Цвет	Кол-во в Упак.
MB200E	Возврат Поворотом	1НЗ	40	●	10
MB200EE	С маркировкой на "Грибке"	1НЗ	40	●	10

### Кнопки Типа "Грибок"



MB200MK

Код	Контактная Группа	Цвет	Кол-во в Упак.
MB100M*	1Н0	К С Y	10
MB101M*	2Н0	К С Y	10
MB102M*	1Н0 + 1НЗ	К С Y	10
MB200M*	1НЗ	К С Y	10
MB202M*	2НЗ	К С Y	10

### Моноблочная Сигнальная Аппаратура Серии MB



MBS0024Y



MBSP220M



MBSP110K

Код	Характеристики	Номинальное Напряжение	Цвет	Кол-во в Упак.
MBS0012*	Плоская Линза	12V AC/DC	В К М С Y	10
MBS0024*	Плоская Линза	24V AC/DC	В К М С Y	10
MBS0110*	Плоская Линза	110V AC	В К М С Y	10
MBS0220*	Плоская Линза	220V AC	В К М С Y	10
MBSP012*	Ячеистая Линза	12V AC/DC	В К М С Y	10
MBSP024*	Ячеистая Линза	24V AC/DC	В К М С Y	10
MBSP110*	Ячеистая Линза	110V AC	В К М С Y	10
MBSP220*	Ячеистая Линза	220V AC	В К М С Y	10



MBZS024S



MBZX220S

## Моноблочные Зуммеры

### Моноблочные Зуммеры С Возможностью Подсветки Светодиодом, Серии MB Ø 22 мм, 90 db

Код	Характеристики	Номинальное напряжение	Кол-во в Упак.
MBZS012S	С Подсветкой Светодиодом	12V AC/DC	10
MBZS024S	С Подсветкой Светодиодом	24V AC/DC	10
MBZS110S	Без Подсветки	110V AC	10
MBZS220S	Без Подсветки	220V AC	10
MBZX012S		12V AC/DC	10
MBZX024S		24V AC/DC	10
MBZX110S		110V AC	10
MBZX220S		220V AC	10

Примечания: Для выбора изделия с IP65 в конце кода добавьте букву "E".

Громкость зуммера с IP65 меньше на 5 дБ.

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



S100LK



S102NS



S140NK



S224NB



S140NY2



S222LS

## Светосигнальная Аппаратура

Код	Ø Посадки (мм)	Подсветка	Характеристики	Номинальное напряжение	Цвет	Кол-во в Упак.
S100N*	10	Лампа Накаливания	С Кабелем	230V AC	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ	100
S100L*	10	Светодиод	С Кабелем	230V AC	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ	100
S100L*1	10	Светодиод	С Кабелем	12V AC/DC	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ	100
S100L*2	10	Светодиод	С Кабелем	24V AC/DC	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ	100
S100N*SSPO	10	Лампа Накаливания	С Кабелем	230V AC	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ	100
S102N*	10	Лампа Накаливания	С Клеммами	230V AC	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ	50
S105N*	10	Лампа Накаливания	Монтаж Без Гайки	230V AC	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ	50
S106N*	10	Лампа Накаливания	Кабель 12 см	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 Без Лампы	Коническая Линза		Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ	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	Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ	10
S224N*7	22	С патроном BA95 без Лампы	Клемма+Винт		Ⓟ Ⓡ Ⓜ Ⓢ Ⓨ	20

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

Примечание: S1450 и S2200 прозрачные линзы.



PDA



NA201Y

## Запасные Части

Код	Подсветка	Характеристики	Напряжение	Цвет	Кол-во в Упак.
PDA	Лампа В Пластиковом Патроне	Лампа В Пластиковом Патроне	230V	Ⓟ	100
NA201Y	Неоновая Лампа	Патрон BA95	230V	Ⓡ	100
NA201	Неоновая Лампа	Патрон BA95	230V	Ⓟ	100
NA101	Неоновая Лампа	Резьбовой Патрон	230V	Ⓟ	100
NA202	Лампа Накаливания	Патрон BA95	24V AC/DC	Ⓟ	100