



ОГЛЯД
ПРОДУКТУ
ВИПУСК 55



emasas.com.ua | emasua.com.ua

Широкий асортимент електромеханічної продукції



Більш ніж 1000 найменувань різних
видів продукції у 18 групах. Доступно
у більш ніж 80 країнах світу

Надихаючі інновації

EMAS[®]

Вказівник

КНОПКИ КЕРУВАННЯ ТА СИГНАЛЬНА АРМАТУРА	4
ПУЛЬТИ КЕРУВАННЯ	21
ПЕДАЛІ	25
КІНЦЕВІ ВИМИКАЧІ	27
ДАТЧИКИ	38
ОСНОВНІ ВИМИКАЧІ	43
КУЛАЧКОВІ ПЕРЕМИКАЧІ	49
ПРОМИСЛОВІ РОЗ'ЄМИ	59
СИГНАЛЬНІ КОЛОНИ ТА ПРОБЛЕСКОВІ МАЯЧКИ	70
АВТОМАТИ ЗАХИСТУ ДВИГУНА	77
ПОПЛАВКОВІ СИГНАЛІЗАТОРИ РІВНЯ	80
КОНТАКТОРИ	82
ПРОМИСЛОВІ РЕЛЕ І КОЛОДКИ	85
ЕЛЕКТРОННІ ВИРОБИ	87
АВАРІЙНО-ЗАХИСНІ ВИРОБИ	92
КРАНОВІ ВИРОБИ	95
ВИРОБИ ДЛЯ ПІДЙОМНИКІВ	99
КАБЕЛЬНІ КАНАЛИ	102

Серія В, 22мм, IP50

Без фіксації



B100DY

Код	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
B100D*	1 НВ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
B101D*	2 НВ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
B102D*	1 НВ + 1 НЗ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
B200D*	1 НЗ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
B202D*	2 НЗ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10



B100FY

З фіксацією

Код	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
B100F*	1 НВ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
B200F*	1 НЗ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10



B200HK

Виступаючі

Код	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
B100H*	1 НВ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
B101H*	2 НВ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
B102H*	1 НВ + 1 НЗ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
B200H*	1 НЗ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
B202H*	2 НЗ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10



B132K21HB



B102K20KY

Подвійні

Код	Тип	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
B102K20KY	Плоска	1 НВ + 1 НЗ	Ⓟ Ⓚ	8
B102K21KY	Виступаюча	1 НВ + 1 НЗ	Ⓟ Ⓚ	8
B102K20HB	Плоска	1 НВ + 1 НЗ	Ⓟ Ⓚ	8
B102K21HB	Виступаюча	1 НВ + 1 НЗ	Ⓟ Ⓚ	8



B102B20KY

Подвійні кнопки зі збільшеними лініями

Код	Тип	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
B102B20HB	Плоска	1 НВ + 1 НЗ	Ⓟ Ⓚ	8
B102B20KY	Плоска	1 НВ + 1 НЗ	Ⓟ Ⓚ	8



B121B30YY

Потрійні з аварійною кнопкою "STOP"

Код	Тип	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
B121B30YY	Виступаюча аварійна	1 НВ + 1 НЗ + 1 НВ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ	8
B121B30VB	Виступаюча аварійна	1 НВ + 1 НЗ + 1 НВ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ	8



B100S20

Переключачели

Код	Тип	Контактна група	Положення	Кут	Колір*	Кіл-ть в упак.
B100S20	3 фіксацією	1 НВ	0-1	60°	●	10
B100S21	Без фіксації	1 НВ	0-1	60°	●	10
B101S30	3 фіксацією	2 НВ	II-0-1	60°	●	10
B101S31	3 фіксацією у положенні 1	2 НВ	II-0-1	60°	●	10
B101S32	Без фіксації	2 НВ	II-0-1	60°	●	10
B101R30	3 фіксацією	2 НВ	II-0-1	45°	●	10
B100T20	Без фіксації	1 НВ	0-1	90°	●	10



B100T20

Примітка 1: При напрузі "12-30V AC/DC" для вибору кольору світлодіода замінити "0" у середині коду однієї з наступних цифр: 5-білий, 6-червоний, 7-синій, 8-жовтий, 9-зелений. Приклад: B260DK

Примітка 2: При напрузі "48V AC/DC" для вибору кольору світлодіода замінити "0" у середині коду однієї з наступних літер: Q-білий, X-червоний, V-синій, W-жовтий, Z-зелений. Приклад: B1Q0DB

Примітка 3: При напрузі "100-230V AC" для вибору кольору світлодіода замінити "0" у середині коду однієї з наступних літер: B-білий, K-червоний, M-синій, S-жовтий, Y-зелений. Приклад: B1B0DB

Примітка 4: При напрузі "110V AC/DC" для вибору кольору світлодіода замінити "0" у середині коду однієї з наступних літер: C-білий, D-червоний, E-синій, F-жовтий, G-зелений. Приклад: B1C0DB

Примітка 5: Для замовлення виробу з лампою розжарювання або світлодіодом під патрон BA9S замінити "0" у середині коду цифрою 3. Приклад B130DB



B100SL20Y

Перемикачі з підсвічуванням

Код	Тип	Контактна група	Положення	Колір*	Кіл-ть в упак.
B100SL20*	3 фіксацією	1 НВ	0-1	● B ● K ● M ● S ● Y ● H	10
B100SL21*	Без фіксації	1 НВ	0-1	● B ● K ● M ● S ● Y ● H	10
B101SL30*	3 фіксацією	2 НВ	II-0-1	● B ● K ● M ● S ● Y ● H	10
B101SL31*	3 фіксацією у положенні 1	2 НВ	II-0-1	● B ● K ● M ● S ● Y ● H	10
B101SL32*	Без фіксації	2 НВ	II-0-1	● B ● K ● M ● S ● Y ● H	10

Примітка 1: При напрузі "12-30V AC/DC" для вибору кольору світлодіода замінити "0" у середині коду однієї з наступних цифр: 5-білий, 6-червоний, 7-синій, 8-жовтий, 9-зелений.
 Примітка 2: При напрузі "48V AC/DC" для вибору кольору світлодіода замінити "0" у середині коду однієї з наступних літер: Q-білий, X-червоний, V-синій, W-жовтий, Z-зелений.
 Примітка 3: При напрузі "100-230V AC" для вибору кольору світлодіода замінити "0" у середині коду однієї з наступних літер: B-білий, K-червоний, M-синій, S-жовтий, Y-зелений.
 Примітка 4: При напрузі "110V AC/DC" для вибору кольору світлодіода замінити "0" у середині коду однієї з наступних літер: C-білий, D-червоний, E-синій, F-жовтий, G-зелений.
 Примітка 5: Для замовлення виробу з лампою розжарювання або світлодіодом під патрон BA9S замінити "0" у середині коду цифрою 3.



B200MK



B100C

Кнопки-тумблери та кнопки "Грибок" (без фіксації)

Код	Тип	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
B100C	Кнопка-тумблер	1 НВ	●	10
B102C	Кнопка-тумблер	1 НВ + 1 НЗ	●	10
B200C	Кнопка-тумблер	1 НЗ	●	10
B100M*	Кнопка "Грибок" (без фіксації)	1 НВ	● B ● K ● S ● Y ● H	10
B102M*	Кнопка "Грибок" (без фіксації)	1 НВ + 1 НЗ	● B ● K ● S ● Y ● H	10
B200M*	Кнопка "Грибок" (без фіксації)	1 НЗ	● B ● K ● S ● Y ● H	10

* Для вибору кольору виробу вставте в код товару замість символу (*) буквене позначення кольору.



B100AC20

Кнопки з ключем

Код	Тип	Контактна група	Положення	Колір*	Кіл-ть в упак.
B100AA20	Кнопка з ключем 0-1, ключ виймається в положеннях 0	1 НВ	0-1	●	1
B102AA20	Кнопка з ключем 0-1, ключ виймається в положеннях 0	1 НВ + 1 НЗ	0-1	●	1
B100AA21	Кнопка з ключем 0-1, без фіксації, ключ виймається в положенні 0	1 НВ	0-1	●	1
B101AA30	Кнопка з ключем 2-0-1 ключ виймається в положенні 0	2 НВ	II-0-1	●	1
B101AA31	Кнопка з ключем 2-0-1 повернення з одного положення, ключ виймається в положенні 0	2 НВ	II-0-1	●	1
B101AA32	Кнопка з ключем 2-0-1 повернення з двох положень, ключ виймається в положенні 0	2 НВ	II-0-1	●	1
B100AC20	Кнопка з ключем 0-1, ключ виймається в положеннях 0 та 1	1 НВ	0-1	●	1
B102AC20	Кнопка з ключем 0-1, ключ виймається в положеннях 0 та 1	1 НВ + 1 НЗ	0-1	●	1
B102AC30	Кнопка з ключем 2-0-1, ключ виймається в усіх положеннях	1 НВ + 1 НЗ	II-0-1	●	1

* Ω Положення вилучення ключа



B200E30



B200EE



B200EG



B200EEG

Аварійні кнопки

Код	Тип	Контактна група	Діаметр	Колір	Кіл-ть в упак.
B200E30	Повернення поворотом	1 НЗ	30	●	10
B102E30	Повернення поворотом	1 НВ + 1 НЗ	30	●	10
B102E	Повернення поворотом	1 НВ + 1 НЗ	40	●	10
B200E	Повернення поворотом	1 НЗ	40	●	10
B200EE	Повернення поворотом, з маркуванням на кнопці "Грибок"	1 НЗ	40	●	10
B200E60	Повернення поворотом	1 НЗ	60	●	5
B102E60	Повернення поворотом	1 НВ + 1 НЗ	60	●	5
B200EG	3 курсором	1 НЗ	40	●	10
B200EEG	3 курсором та маркуванням на кнопці "Грибок"	1 НЗ	40	●	10
B900E30	Повернення поворотом	1 НЗ + 1 НЗ*	30	●	10
B900E	Повернення поворотом	1 НЗ + 1 НЗ*	40	●	10
B900EE	3 маркуванням	1 НЗ + 1 НЗ*	40	●	10
B900EEG	3 курсором та маркуванням на кнопці "Грибок"	1 НЗ + 1 НЗ*	40	●	10

* Для аварійних виробів



BPR01K

Потенціометри (1,5W@70°C IP65)

Код	Опис	Колір	Кіл-ть в упак.
BPR01K	1 kΩ (металокераміка)	●	10
BPR02K	2,2 kΩ (металокераміка)	●	10
BPR05K	5 kΩ (металокераміка)	●	10
BPR10K	10 kΩ (металокераміка)	●	10
BPR100K	100 kΩ (металокераміка)	●	10



BUSB30



BRJ45

Конектори IP65

Код	Опис	Кіл-ть в упак.
BUSB	USB роз'єм з кабелем 1,5 метра	1
BUSB2005	USB роз'єм з кабелем 0,5 метра	1
BUSB30	Роз'єм USB3.0 "мама-мама"	10
BRJ45	Роз'єм RJ45 "мама-мама", корпус метал, позолочені контакти	10



SCB22MP1NC1



SCB22MP1RC1



SCB300P6PC1



SCB300P6PCX



SCB30MP7C1



SCB30MP6PSX

Сенсорні кнопки, IP67

Код	Посадковий розмір	Напруга	Тип	Підключення	Вихід
SCB22MP1NC1	Ø 22 мм	10-30V DC	Миттєвий	Кабель 1 м	NPN-HB
SCB22MP1NSX	Ø 22 мм	10-30V DC	Миттєвий	Роз'єм M12	NPN-HB
SCB22MP1OC1	Ø 22 мм	10-30V DC	Миттєвий	Кабель 1 м	NPN-H3
SCB22MP1OSX	Ø 22 мм	10-30V DC	Миттєвий	Роз'єм M12	NPN-H3
SCB22MP1PC1	Ø 22 мм	10-30V DC	Миттєвий	Кабель 1 м	PNP-HB
SCB22MP1PSX	Ø 22 мм	10-30V DC	Миттєвий	Роз'єм M12	PNP-HB
SCB22MP1RC1	Ø 22 мм	10-30V DC	Миттєвий	Кабель 1 м	PNP-H3
SCB22MP1RSX	Ø 22 мм	10-30V DC	Миттєвий	Роз'єм M12	PNP-H3
SCB22MP5NC1	Ø 22 мм	10-30V DC	3 фіксацією	Кабель 1 м	NPN-HB
SCB22MP5NSX	Ø 22 мм	10-30V DC	3 фіксацією	Роз'єм M12	NPN-HB
SCB22MP5OC1	Ø 22 мм	10-30V DC	3 фіксацією	Кабель 1 м	NPN-H3
SCB22MP5OSX	Ø 22 мм	10-30V DC	3 фіксацією	Роз'єм M12	NPN-H3
SCB22MP5PC1	Ø 22 мм	10-30V DC	3 фіксацією	Кабель 1 м	PNP-HB
SCB22MP5PSX	Ø 22 мм	10-30V DC	3 фіксацією	Роз'єм M12	PNP-HB
SCB22MP5RC1	Ø 22 мм	10-30V DC	3 фіксацією	Кабель 1 м	PNP-H3
SCB22MP5RSX	Ø 22 мм	10-30V DC	3 фіксацією	Роз'єм M12	PNP-H3
SCB22UP1NC1	Ø 22 мм	10-30V DC , опція підсвічування, 5 кольорів	Миттєвий	Кабель 1 м	NPN-HB
SCB22UP1PC1	Ø 22 мм	10-30V DC , опція підсвічування, 5 кольорів	Миттєвий	Кабель 1 м	PNP-HB
SCB30MP6NC1	Ø 30 мм	12-30V DC	Миттєвий	Кабель 1 м	NPN-HB
SCB30MP6NSX	Ø 30 мм, кругла форма	12-30V DC	Миттєвий	Роз'єм M12	NPN-HB
SCB30MP6PC1	Ø 30 мм	12-30V DC	Миттєвий	Кабель 1 м	PNP-HB
SCB30MP6PSX	Ø 30 мм, кругла форма	12-30V DC	Миттєвий	Роз'єм M12	PNP-HB
SCB30MP7NC1	Ø 30 мм	12-30V DC	3 фіксацією	Кабель 1 м	NPN-HB
SCB30MP7NSX	Ø 30 мм, кругла форма	12-30V DC	3 фіксацією	Роз'єм M12	NPN-HB
SCB30MP7PC1	Ø 30 мм	12-30V DC	3 фіксацією	Кабель 1 м	PNP-HB
SCB30MP7PSX	Ø 30 мм, кругла форма	12-30V DC	3 фіксацією	Роз'єм M12	PNP-HB
SCB300P6NC1	Ø 30 мм, ромбоподібна форма	12-30V DC	Миттєвий	Кабель 1 м	NPN-HB
SCB300P6NSX	Ø 30 мм, ромбоподібна форма	12-30V DC	Миттєвий	Роз'єм M12	NPN-HB
SCB300P6PC1	Ø 30 мм, ромбоподібна форма	12-30V DC	Миттєвий	Кабель 1 м	PNP-HB
SCB300P6PSX	Ø 30 мм, ромбоподібна форма	12-30V DC	Миттєвий	Роз'єм M12	PNP-HB
SCB300P7NC1	Ø 30 мм, ромбоподібна форма	12-30V DC	3 фіксацією	Кабель 1 м	NPN-HB
SCB300P7NSX	Ø 30 мм, ромбоподібна форма	12-30V DC	3 фіксацією	Роз'єм M12	NPN-HB
SCB300P7PC1	Ø 30 мм, ромбоподібна форма	12-30V DC	3 фіксацією	Кабель 1 м	PNP-HB
SCB300P7PSX	Ø 30 мм, ромбоподібна форма	12-30V DC	3 фіксацією	Роз'єм M12	PNP-HB
SCB30UP6PC1	Ø 30 мм	12-30V DC, PLC контролер на 6 контактів	Миттєвий	Кабель 1 м	PNP-HB



BO80XS

Сигнальна арматура із контактним блоком серії B, IP50

Код	Підсвічування	Ном. напруга	Колір*	Кіл-ть в упак.
BO30X*	3 патроном BA9S		B K M S Y	10
BO50XB	Світлодіод	12 - 30V AC/DC	B	10
BO60XK	Світлодіод	12 - 30V AC/DC	K	10
BO70XM	Світлодіод	12 - 30V AC/DC	M	10
BO80XS	Світлодіод	12 - 30V AC/DC	S	10
BO90XY	Світлодіод	12 - 30V AC/DC	Y	10
BOQ0XB	Світлодіод	48V AC/DC	B	10
BOV0XM	Світлодіод	48V AC/DC	M	10
BOW0XS	Світлодіод	48V AC/DC	S	10
BOX0XK	Світлодіод	48V AC/DC	K	10
BOZ0XY	Світлодіод	48V AC/DC	Y	10
BOBOXB	Світлодіод	100-230V AC	B	10
BOK0XK	Світлодіод	100-230V AC	K	10
BOMOXM	Світлодіод	100-230V AC	M	10
BOSOXS	Світлодіод	100-230V AC	S	10
BOYOXY	Світлодіод	100-230V AC	Y	10
BOCOXB	Світлодіод	110V AC/DC	B	10
BODOXK	Світлодіод	110V AC/DC	K	10
BOEOXM	Світлодіод	110V AC/DC	M	10
BOFOXS	Світлодіод	110V AC/DC	S	10
BOGOXY	Світлодіод	110V AC/DC	Y	10

* Для вибору кольору підставте в код товару замість символу (*) буквене позначення кольору.

Примітка: BO30X* не комплектується лампою.



B3

B1



BDDH

BDAA20



BDS20

BDK20KY



BDSL20Y

BDE60



BDC

BK



BDMH

BEBK20



BEB

LED220K



LED24S

Запасні частини до натискних кнопок серії B

Код	Тип	Опис	Положення	Колір*	Кіл-ть в упак.
B1	Блок контакт	1 НВ			20
B2	Блок контакт	1 НЗ			20
B3	Блок контакт	Патрон ВА95 для ламп			20
BDD*	Головка кнопки	Без фіксації			10
BDF*	Головка кнопки	З фіксацією			10
BDH*	Головка кнопки	Виступаюча			10
BDM*	Головка кнопки	"Грибок" Ø 40мм			10
BDS20	Головка кнопки	Перемикач, 2 положенні	0-1 ✓		10
BDS21	Головка кнопки	Перемикач, 2 положенні, з поверненням	0-1 ✓		10
BDS30	Головка кнопки	Перемикач, 3 положенні	11-0-1 ✓		10
BDAC20	Головка кнопки	Блокування ключем, з фіксацією, 2 положенні	0-1 ✓		1
BDAA20	Головка кнопки	Блокування ключем, з фіксацією, 2 положенні	0-1 ✓		1
BDAC30	Головка кнопки	Блокування ключем, з фіксацією, 3 положенні	11-0-1 ✓		1
BDAA30	Головка кнопки	Блокування ключем, з фіксацією, 3 положенні	11-0-1 ✓		1
BDSL20*	Головка кнопки	Перемикач з можливістю підсвічування	0-1 ✓		10
BDSL30*	Головка кнопки	Перемикач з можливістю підсвічування	11-0-1 ✓		10
BDB20KY	Головка кнопки	Подвійна із збільшеними лінзами			8
BDB30YY	Головка кнопки	Подвійна з аварійною кнопкою, що виступає			8
BDK20KY	Головка кнопки	Подвійна червоно-зелена			8
BDK21KY	Головка кнопки	Подвійна, виступаюча			8
BDK20HB	Головка кнопки	Подвійна чорно-біла			8
BDK21HB	Головка кнопки	Подвійна, чорно-біла, виступаюча			8
BDC	Головка кнопки	"Тумблер"			10
BDE	Головка кнопки	Аварійний стоп, Ø 40мм			10
BDEE	Головка кнопки	Аварійний стоп, Ø 40 мм, з маркуванням			10
BDEG	Головка кнопки	Аварійний стоп, Ø 40 мм, з курсором			10
BDE30	Головка кнопки	Аварійний стоп, Ø 30мм			10
BDE60	Головка кнопки	Аварійний стоп, Ø 60мм			5
TIPASOM	Заглушка				100
BDX*	Головка сигнальної арматури	Комбінована			20
B5	Блок підсвічування з LED	12-30V AC/DC			20
B6	Блок підсвічування з LED	12-30V AC/DC			20
B7	Блок підсвічування з LED	12-30V AC/DC			20
B8	Блок підсвічування з LED	12-30V AC/DC			20
B9	Блок підсвічування з LED	12-30V AC/DC			20
BQ	Блок підсвічування з LED	48V AC/DC			20
BV	Блок підсвічування з LED	48V AC/DC			20
BW	Блок підсвічування з LED	48V AC/DC			20
BX	Блок підсвічування з LED	48V AC/DC			20
BZ	Блок підсвічування з LED	48V AC/DC			20
BB	Блок підсвічування з LED	100-230V AC			20
BK	Блок підсвічування з LED	100-230V AC			20
BM	Блок підсвічування з LED	100-230V AC			20
BS	Блок підсвічування з LED	100-230V AC			20
BY	Блок підсвічування з LED	100-230V AC			20
BC	Блок підсвічування з LED	110V AC/DC			20
BD	Блок підсвічування з LED	110V AC/DC			20
BE	Блок підсвічування з LED	110V AC/DC			20
BF	Блок підсвічування з LED	110V AC/DC			20
BG	Блок підсвічування з LED	110V AC/DC			20
BN	Блок підсвічування з LED	220V DC			20
BO	Блок підсвічування з LED	220V DC			20
BP	Блок підсвічування з LED	220V DC			20
BR	Блок підсвічування з LED	220V DC			20
BT	Блок підсвічування з LED	220V DC			20
BA	Адаптер				100
BEB	Силіконовий захист	Для кнопки			20
BEBK20	Силіконовий захист	Для подвійної кнопки			20
BEBK21	Силіконовий захист	Для подвійної кнопки, що виступає			20
LED24*	Світлодіод для Ва95 (B3)	24 V AC/DC			50
LED220*	Світлодіод для Ва95 (B3)	220V AC			50
BBUTTONORTA	Активатор контактів				50
BSECICIORTA	Активатор контактів				50

* Для вибору кольору підставте в код товару замість символу (*) буквене позначення кольору.

Серія CP, корпус пластик, 22мм, IP65

Без фіксації

Код	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
CP100D*	1 НВ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP101D*	2 НВ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP102D*	1 НВ + 1 НЗ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP200D*	1 НЗ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP202D*	2 НЗ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP303D*	2 НВ + 2 НВ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	5
CP305D*	2 НВ + 2 НЗ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	5

3 фіксацією

Код	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
CP100F*	1 НВ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP200F*	1 НЗ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10

Виступаючі

Код	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
CP100H*	1 НВ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP101H*	2 НВ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP102H*	1 НВ + 1 НЗ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP200H*	1 НЗ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP202H*	2 НЗ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10

Подвійні

Код	Тип	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
CP102K20KY		1 НВ + 1 НЗ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	8
CP102K20HB		1 НВ + 1 НЗ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	8
CP102K21KY	Виступаюча	1 НВ + 1 НЗ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	8
CP102K21HB	Виступаюча	1 НВ + 1 НЗ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	8

Перемкачі

Код	Тип	Контактна група	Положення	Колір	Кіл-ть в упак.
CP100S20	3 фіксацією	1 НВ	0-1 ↘	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP100S21	Без фіксації	1 НВ	0-1 ↗	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP101S30	3 фіксацією	2 НВ	II-0-1 ↘	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP303S30	3 фіксацією	2 НВ + 2 НВ	II-0-1 ↘	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	5
CP305S30	3 фіксацією	2 НВ + 2 НЗ	II-0-1 ↘	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	5
CP101S31	Без фіксації	2 НВ	II-0-1 ↘	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP101S32	Без фіксації	2 НВ	II-0-1 ↗	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10

Кнопки "Грибок" (без фіксації)

Код	Тип	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
CP100M*	Кнопка "Грибок" (без фіксації)	1 НВ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP102M*	Кнопка "Грибок" (без фіксації)	1 НВ + 1 НЗ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP200M*	Кнопка "Грибок" (без фіксації)	1 НЗ	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10

Аварійний стоп

Код	Тип	Контактна група	Ø (мм)	Колір*	Кіл-ть в упак.
CP200E30	Повернення поворотом	1 НЗ	30	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP200ES30	3 підсвічуванням	1 НЗ	30	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP200EA30	3 ключем	1 НЗ	30	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP200ECN30	Повернення відтисканням	1 НЗ	30	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP200ECS30	3 підсвічуванням, повернення відтисканням	1 НЗ	30	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP200E	Повернення поворотом	1 НЗ	40	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP200EP	Повернення поворотом, з вікном	1 НЗ	40	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP200EE	3 маркуванням	1 НЗ	40	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP200EK30	3 укороченою головою	1 НЗ	30	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10
CP200EC	"Тягни-штотхай"	1 НЗ	40	Ⓟ Ⓚ Ⓜ Ⓢ Ⓨ Ⓜ	10

Примітка 1: При напрузі "12-30V AC/DC" для вибору кольору світлодіода замінити "0" у середині коду однією з наступних цифр: СВ5-білий, СВ6-червоний, СВ7-синій, СВ8-жовтий, СВ9-зелений. Приклад: CP190DY

Примітка 2: При напрузі "48V AC/DC" для вибору кольору світлодіода замінити "0" у середині коду однією з наступних літер: СВQ-білий, СВX-червоний, СВV-синій, СВW-жовтий, СВZ-зелений. Приклад: CP120DY

Примітка 3: При напрузі "110V AC/DC" для вибору кольору світлодіода замінити "0" у середині коду однією з наступних літер: СВB-білий, СВK-червоний, СВM-синій, СВS-жовтий, СВY-зелений. Приклад: CP190DY

Примітка 4: При напрузі "110V AC/DC" для вибору кольору світлодіода замінити "0" у середині коду однією з наступних літер: СВC-білий, СВD-червоний, СВE-синій, СВF-жовтий, СВG-зелений. Приклад: CP1GODY

Примітка 5: При напрузі "220V DC" для вибору кольору світлодіода замінити "0" у середині коду однією з наступних літер: СВN-білий, СВO-червоний, СВP-синій, СВR-жовтий, СВT-зелений. Приклад: CP1TODY



CP100DY



CP200DK



CP100DM



CP305DY



CP100FK



CP100FY



CP100HS



CP100HK



CP102K21KY



CP102K20KY



CP170S20



CP100S20



CP100MS



CP100MY



CP200EA30



CP200EP



CP200ECN30



CP200EE



CP200E



CP200EK30



CP100AC20

Кнопки з ключем

Код	Тип	Контактна група	Положення	Колір	Кіл-ть в упак.
CP100AA20	Кнопка з ключем 0-1, ключ виймається в положеннях 0	1 НВ	0-1 ↓	●	1
CP100AA21	Кнопка з ключем 0-1, без фіксації, ключ виймається в положенні 0	1 НВ	0-1 ↓ ↗	●	1
CP101AA21	Кнопка з ключем 0-1, без фіксації, ключ виймається в положенні 0	2 НВ	0-1 ↓	●	1
CP101AA30	Кнопка з ключем 2-0-1 ключ виймається в положенні 0	2 НВ	II-0-1 ↓	●	1
CP102AA30	Кнопка з ключем 2-0-1 ключ виймається в положенні 0	1 НВ + 1 НЗ	II-0-1 ↓	●	1
CP101AA31	Кнопка з ключем 2-0-1 повернення з одного положення, ключ виймається в положенні 0	2 НВ	II-0-1 ↓	●	1
CP101AA32	Кнопка з ключем 2-0-1 повернення з двох положень, ключ виймається в положенні 0	2 НВ	II-0-1 ↓ ↗	●	1
CP100AC20	Кнопка з ключем 0-1, ключ виймається в положеннях 0 та 1	1 НВ	0-1 ↓ ↗	●	1
CP101AC20	Кнопка з ключем 0-1, ключ виймається в положеннях 0 та 1	2 НВ	0-1 ↓ ↗	●	1
CP100AC21	Кнопка з ключем 0-1, без фіксації, ключ виймається в положеннях 0 та 1	1 НВ	0-1 ↓ ↗	●	1
CP101AC30	Кнопка з ключем 2-0-1, ключ виймається в усіх положеннях	2 НВ	II-0-1 ↓ ↗	●	1
CP102AC30	Кнопка з ключем 2-0-1, ключ виймається в усіх положеннях	1 НВ + 1 НЗ	II-0-1 ↓ ↗	●	1
CP101AC31	Кнопка з ключем 2-0-1 повернення з одного положення, ключ виймається в усіх положеннях	2 НВ	II-0-1 ↓ ↗	●	1
CP101AC32	Кнопка з ключем 2-0-1 повернення з двох положень, ключ виймається в усіх положеннях	2 НВ	II-0-1 ↓ ↗ ↘	●	1

* ↗ Положення вилучення ключа



CP707DJ40

Джойстики

Код	Тип	Положення	Колір*	Кіл-ть в упак.
CP101DJ20	3 фіксацією	2	●	1
CP101DJ21	Без фіксації	2	●	1
CP707DJ40	3 фіксацією	4	●	1
CP707DJ41	Без фіксації	4	●	1



CPRR02K



CPRR05K

Потенціометри (1,5W@70°C IP65)

Код	Опис	Колір*	Кіл-ть в упак.
CPRR01K	1 кΩ (металокераміка)	●	10
CPRR02K	2,2 кΩ (металокераміка)	●	10
CPRR05K	5 кΩ (металокераміка)	●	10
CPRR10K	10 кΩ (металокераміка)	●	10
CPRR100K	100 кΩ (металокераміка)	●	10



CP060XK



CP070XM



CP080XS



CP090XY

Сигнальна арматура із контактним блоком серії CP, IP65

Код	Підсвічування	Ном. напруга	Колір	Кіл-ть в упак.
CP050XB	Світлодіод	12 - 30V AC/DC	○	10
CP060XK	Світлодіод	12 - 30V AC/DC	●	10
CP070XM	Світлодіод	12 - 30V AC/DC	●	10
CP080XS	Світлодіод	12 - 30V AC/DC	●	10
CP090XY	Світлодіод	12 - 30V AC/DC	●	10
CP000XB	Світлодіод	48V AC/DC	○	10
CP0V0XM	Світлодіод	48V AC/DC	●	10
CP0W0XS	Світлодіод	48V AC/DC	●	10
CP0X0XK	Світлодіод	48V AC/DC	●	10
CP0Z0XY	Світлодіод	48V AC/DC	●	10
CP0V0XB	Світлодіод	100 - 230V AC	○	10
CP0K0XK	Світлодіод	100 - 230V AC	●	10
CP0M0XM	Світлодіод	100 - 230V AC	●	10
CP0S0XS	Світлодіод	100 - 230V AC	●	10
CP0Y0XY	Світлодіод	100 - 230V AC	●	10
CP0C0XB	Світлодіод	110V AC/DC	○	10
CP0D0XK	Світлодіод	110V AC/DC	●	10
CP0E0XM	Світлодіод	110V AC/DC	●	10
CP0F0XS	Світлодіод	110V AC/DC	●	10
CP0G0XY	Світлодіод	110V AC/DC	●	10
CP0N0XB	Світлодіод	220V DC	○	10
CP0O0XK	Світлодіод	220V DC	●	10
CP0P0XM	Світлодіод	220V DC	●	10
CP0R0XS	Світлодіод	220V DC	●	10
CP0T0XY	Світлодіод	220V DC	●	10

Серія CM, корпус метал, 22мм, IP65

Без фіксації



CM100DY



CM200DK

Код	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
CM100D*	1 НВ		10
CM101D*	2 НВ		10
CM102D*	1 НВ + 1 НЗ		10
CM200D*	1 НЗ		10
CM202D*	2 НЗ		10
CM305D*	2 НВ + 2 НЗ		5

* Для вибору кольору виробу підставте в код товару замість символу (*) буквене позначення кольору.

Виступаючі



CM100HK



CM100HY

Код	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
CM100H*	1 НВ		10
CM101H*	2 НВ		10
CM102H*	1 НВ + 1 НЗ		10
CM200H*	1 НЗ		10
CM202H*	2 НЗ		10

Подвійні



CM102K21KY



CM102K20KY

Код	Тип	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
CM102K20KY		1 НВ + 1 НЗ		8
CM102K20HB		1 НВ + 1 НЗ		8
CM102K21KY	Виступаючі	1 НВ + 1 НЗ		8
CM102K21HB	Виступаючі	1 НВ + 1 НЗ		8

Перемикачі



CM190S20



CM100S20

Код	Тип	Контактна група	Положення	Колір*	Кіл-ть в упак.
CM100S20	3 фіксацією	1 НВ	0-1		10
CM100S21	Повернення	1 НВ	0-1		10
CM101S30	3 фіксацією	2 НВ	II-0-1		10
CM303S30	3 фіксацією	2 НВ + 2 НЗ	II-0-1		10
CM101S31	Повернення	2 НВ	II-0-1		10
CM101S32	Повернення	2 НВ	II-0-1		10

Примітка 1: При напрузі "12-30V AC/DC" для вибору кольору світлодіода замініть "0" у середині коду однією з наступних цифр: СВ5-білий, СВ6-червоний, СВ7-синій, СВ8-жовтий, СВ9-зелений. Приклад: CM190DY

Примітка 2: При напрузі "48V AC/DC" для вибору кольору світлодіода замініть "0" у середині коду однією з наступних літер: СВQ-білий, СВХ-червоний, СВV-синій, СВW-жовтий, СВZ-зелений. Приклад: CM1ZODY

Примітка 3: При напрузі "100-230V AC" для вибору кольору світлодіода замініть "0" у середині коду однієї з наступних літер: СВВ-білий, СВК-червоний, СВМ-синій, СВS-жовтий, СВУ-зелений. Приклад: CM190DY

Примітка 4: При напрузі "110V AC/DC" для вибору кольору світлодіода замініть "0" у середині коду однією з наступних літер: СВС-білий, СВD-червоний, СВЕ-синій, СВF-жовтий, СВG-зелений. Приклад: CM1GODY

Примітка 5: При напрузі "220V DC" для вибору кольору світлодіода замініть "0" у середині коду однією з наступних літер: СВN-білий, СВO-червоний, СВP-синій, СВR-жовтий, СВT-зелений. Приклад: CM1TODY

Кнопки "Грибок" (без фіксації)



CM100MH



CM100MY

Код	Тип	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
CM100M*	Кнопка "Грибок" (без фіксації)	1 НВ		10
CM102M*	Кнопка "Грибок" (без фіксації)	1 НВ + 1 НЗ		10
CM200M*	Кнопка "Грибок" (без фіксації)	1 НЗ		10

Аварійний стоп



CM200E



CM200EE

Код	Тип	Контактна група	Ø (мм)	Колір*	Кіл-ть в упак.
CM200E	Повернення поворотом	1 НЗ	40		10
CM200EE	Повернення поворотом, з маркуванням	1 НЗ	40		10
CM200EK30	Укорочена головка, повернення поворотом	1 НЗ	30		10



CM112AA20



CM100AC20

Кнопки з ключем

Код	Тип	Контактна група	Положення	Колір*	Кіл-ть в упак.
CM100AA20	Кнопка з ключем 0-1, ключ виймається в положеннях 0	1 НВ	0-1 ↓	●	1
CM112AA20	Кнопка з ключем 0-1, ключ виймається в положеннях 0	2 НВ + 1 НЗ	0-1 ↓	●	1
CM100AA21	Кнопка з ключем 0-1, без фіксації, ключ виймається в положенні 0	1 НВ	0-1 ↓↗	●	1
CM101AA30	Кнопка з ключем 2-0-1 ключ виймається в положенні 0	2 НВ	II-0-1 ↓↗	●	1
CM102AA30	Кнопка з ключем 2-0-1 ключ виймається в положенні 0	1 НВ + 1 НЗ	II-0-1 ↓↗	●	1
CM101AA31	Кнопка з ключем 2-0-1 повернення з одного положення, ключ виймається в положенні 0	2 НВ	II-0-1 ↗↓	●	1
CM101AA32	Кнопка з ключем 2-0-1 повернення з двох положень, ключ виймається в положенні 0	2 НВ	II-0-1 ↗↘	●	1
CM102AA20	Кнопка з ключем 0-1, ключ виймається в положеннях 0	1 НВ + 1 НЗ	0-1 ↓	●	1
CM100AC20	Кнопка з ключем 0-1, ключ виймається в положеннях 0 та 1	1 НВ	0-1 ↓↗	●	1
CM102AC20	Кнопка з ключем 0-1, ключ виймається в положеннях 0 та 1	1 НВ + 1 НЗ	0-1 ↓↗	●	1
CM102AC30	Кнопка з ключем 2-0-1, ключ виймається в усіх положеннях	1 НВ + 1 НЗ	II-0-1 ↓↗	●	1

* ↓ Положення вилучення ключа



CM707DJ40

Джойстики

Код	Тип	Положення	Колір	Кіл-ть в упак.
CM101DJ20	З фіксацією	2	●	1
CM101DJ21	Без фіксації	2	●	1
CM707DJ40	З фіксацією	4	●	1
CM707DJ41	Без фіксації	4	●	1



CM090XY



CM060XK



CM070XM



CM080XS

Сигнальна арматура із контактним блоком серії CM

Код	Підсвічування	Ном. напруга	Колір	Кіл-ть в упак.
CM050XB	Світлодіод	12 - 30V AC/DC	○	10
CM060XK	Світлодіод	12 - 30V AC/DC	●	10
CM070XM	Світлодіод	12 - 30V AC/DC	●	10
CM080XS	Світлодіод	12 - 30V AC/DC	●	10
CM090XY	Світлодіод	12 - 30V AC/DC	●	10
CM090XB	Світлодіод	48V AC/DC	○	10
CM090XM	Світлодіод	48V AC/DC	●	10
CM090XS	Світлодіод	48V AC/DC	●	10
CM090XK	Світлодіод	48V AC/DC	●	10
CM090XY	Світлодіод	48V AC/DC	●	10
CM090XB	Світлодіод	100 - 230V AC	○	10
CM090XK	Світлодіод	100 - 230V AC	●	10
CM090XM	Світлодіод	100 - 230V AC	●	10
CM090XS	Світлодіод	100 - 230V AC	●	10
CM090XY	Світлодіод	100 - 230V AC	●	10
CM090XB	Світлодіод	110V AC/DC	○	10
CM090XK	Світлодіод	110V AC/DC	●	10
CM090XM	Світлодіод	110V AC/DC	●	10
CM090XS	Світлодіод	110V AC/DC	●	10
CM090XY	Світлодіод	110V AC/DC	●	10
CM090XB	Світлодіод	220V DC	○	10
CM090XK	Світлодіод	220V DC	●	10
CM090XM	Світлодіод	220V DC	●	10
CM090XS	Світлодіод	220V DC	●	10
CM090XY	Світлодіод	220V DC	●	10

Запасні частини к нажимным кнопкам серії CP/CM



Код	Тип	Опис	Колір*	Кіл-ть в упак.
C1	Блок контакт	1 НВ	●	20
C2	Блок контакт	1 НЗ	●	20
C1AU	Блок контакт із золотим напленням	1 НВ	●	20
C2AU	Блок контакт із золотим напленням	1 НЗ	●	20
C11	Блок контакт	2 НВ	●	20
C12	Блок контакт для джойстиків	2 НВ	●	20
C22	Блок контакт	2 НЗ	●	20
C3BK	Блок контакт для постів із кнопками серії "В"	1 НВ	●	20
C4BK	Блок контакт для постів із кнопками серії "В"	1 НЗ	●	20
C3CK	Блок контакт для постів із кнопками серії "С"	1 НВ	●	20
C4CK	Блок контакт для постів із кнопками серії "С"	1 НЗ	●	20
CPDD*	Головка кнопки серії CP, пластик	IP65	● ● ● ● ● ● ● ●	10
CPDF*	Головка кнопки з фіксацією серії CP, пластик, пластик	IP65	● ● ● ● ● ● ● ●	10
CPDH*	Головка кнопки виступаючої серії CP, пластик	IP65	● ● ● ● ● ● ● ●	10
CPDM*	Головка кнопки "Грибок" Ø 40мм, серії CP, пластик	IP65	● ● ● ● ● ● ● ●	10
CPDM72*	Головка кнопки "Грибок" Ø 72мм, серії CP, пластик	IP65	● ●	1
CPDS20	Головка перемикача 0-1 з фіксацією серії CP, пластик	IP65	● ● ● ● ● ● ● ●	10
CPDS30	Головка перемикача 2-0-1 з фіксацією серії CP, пластик	IP65	● ● ● ● ● ● ● ●	10
CPDX*	Головка світлосигнальної арматури серії CP, пластик	IP65	● ● ● ● ● ● ● ●	10
CPDE	Головка аварійної кнопки Ø 40мм серії CP, пластик	IP65, повернення поворотом	● ● ● ● ● ● ● ●	10
CPDEE	Головка аварійної кнопки Ø 40мм, з маркуванням серії CP, пластик	IP65, повернення поворотом	● ● ● ● ● ● ● ●	10
CPDE30	Головка аварійної кнопки Ø 30мм серії CP, пластик	IP65, повернення поворотом	● ● ● ● ● ● ● ●	10
CPDEA30	Головка аварійної кнопки із ключем серії CP, пластик	IP65, повернення ключем	● ● ● ● ● ● ● ●	1
CPDECN30	Головка аварійної кнопки серії CP, пластик	IP65, "Тягний-Штовхай"	● ● ● ● ● ● ● ●	1
CPDES30	Головка аварійної кнопки серії CP, пластик	IP65, з підсвічуванням	● ● ● ● ● ● ● ●	1
CMDD*	Головка кнопки серії CM, метал	IP65	● ● ● ● ● ● ● ●	10
CMDH*	Головка кнопки виступаючої, серії CM, метал	IP65	● ● ● ● ● ● ● ●	10
CMDM*	Головка к кнопке "Грибок" Ø 40мм, серії CM, метал	IP65	● ● ● ● ● ● ● ●	10
CMDS20	Головка переключателя, серії CM, метал	IP65	● ● ● ● ● ● ● ●	10
CMDS30	Головка переключателя, серії CM, метал	IP65	● ● ● ● ● ● ● ●	10
CMDX*	Головка світлосигнальної арматури серії CM, метал	IP65	● ● ● ● ● ● ● ●	10
CMDE	Головка аварійної кнопки Ø 40мм серії CM, метал	IP65, повернення поворотом	● ● ● ● ● ● ● ●	10
CMDEE	Головка аварійної кнопки Ø 40мм, з маркуванням серії CM, метал	IP65, повернення поворотом	● ● ● ● ● ● ● ●	10

* Для вибору кольору підставте в код товару замість символу (*) буквенне позначення кольору. Наприклад, CMDXY



Запасні частини серії CP/CM

Світлодіоди підсвічування для кнопок | для постів



Код	Тип	Описание	Колір*	Кіл-ть в упак.
CB5 / CK5	Блок підсвічування з LED	12-30V AC/DC	●	20
CB6 / CK6	Блок підсвічування з LED	12-30V AC/DC	●	20
CB7 / CK7	Блок підсвічування з LED	12-30V AC/DC	●	20
CB8 / CK8	Блок підсвічування з LED	12-30V AC/DC	●	20
CB9 / CK9	Блок підсвічування з LED	12-30V AC/DC	●	20
CBQ / CKQ	Блок підсвічування з LED	48V AC/DC	●	20
CBX / CKX	Блок підсвічування з LED	48V AC/DC	●	20
CBV / CKV	Блок підсвічування з LED	48V AC/DC	●	20
CBW / CKW	Блок підсвічування з LED	48V AC/DC	●	20
CBZ / CKZ	Блок підсвічування з LED	48V AC/DC	●	20
CBB / CKB	Блок підсвічування з LED	100-230V AC	●	20
CBK / CKK	Блок підсвічування з LED	100-230V AC	●	20
CBM / CKM	Блок підсвічування з LED	100-230V AC	●	20
CBС / CKS	Блок підсвічування з LED	100-230V AC	●	20
CBY / SKY	Блок підсвічування з LED	100-230V AC	●	20
CBС / CKС	Блок підсвічування з LED	110V AC/DC	●	20
CBD / CKD	Блок підсвічування з LED	110V AC/DC	●	20
CBЕ / CKЕ	Блок підсвічування з LED	110V AC/DC	●	20
CBF / CKF	Блок підсвічування з LED	110V AC/DC	●	20
CBG / CKG	Блок підсвічування з LED	110V AC/DC	●	20
CBN	Блок підсвічування з LED	220V DC	●	20
CB0	Блок підсвічування з LED	220V DC	●	20
CBP	Блок підсвічування з LED	220V DC	●	20
CBR	Блок підсвічування з LED	220V DC	●	20
CBT	Блок підсвічування з LED	220V DC	●	20
CA	Адаптер			20
CEA	Адаптер для додаткових контактів			10
CEB	Силіконовий захист, для кнопок			20
CBUTTONORTA	Активатор контактів			20
CSECIICORTA	Активатор контактів			20



CM101K20YYOK CM100DYOD

Натискні кнопки з маркуванням (матова поверхня без підсвічування)

Код	V102K20KY10 CP102K20KY10 CM102K20KY10	V101K20YY12 CP101K20YY12 CM101K20YY12	V101K20YYOK CP101K20YYOK CM101K20YYOK	V102K20HB10 CP102K20HB10 CM102K20HB10	V101K20HHOK CP101K20HHOK CM101K20HHOK	V101K20BB12 CP101K20BB12 CM101K20BB12	V101K20SH10 CP101K20SH10 CM101K20SH10	V101K20SS12 CP101K20SS12 CM101K20SS12
Відбиток	0	I-II	Стрілочні показчики	I-0	Стрілочні показчики	I-II	I-0	I-II
Код	V100DYOD CP100DYOD CM100DYOD	V100DYOU CP100DYOU CM100DYOU	V100DHO CP100DHO CM100DHO	V100DHOY CP100DHOY CM100DHOY	V100DBOD CP100DBOD CM100DBOD	V100DBOY CP100DBOY CM100DBOY	V100DBZ CP100DBZ CM100DBZ	V100DBL CP100DBL CM100DBL
Відбиток	Вертикальна стрілка	Горизонтальна стрілка	Вертикальна стрілка	Горизонтальна стрілка	Вертикальна стрілка	Горизонтальна стрілка	Двійночок	Лампочка
Код	V100DY1 CP100DY1 CM100DY1	V100DY2 CP100DY2 CM100DY2	V100DB1 CP100DB1 CM100DB1	V100DB2 CP100DB2 CM100DB2	V200DK0 CP200DK0 CM200DK0	V200DHO CP200DHO CM200DHO	V200DSZ CP200DSZ CM200DSZ	V200DSL CP200DSL CM200DSL
Відбиток	I	II	I	II	0	0	Двійночок	Лампочка



CEV

Примітка: Мінімальний обсяг замовлення 50 штук.

Акcesуари для натискних кнопок серії В та С



BPROT BМУНАFAZA



BET60P BPUL



BET60LED1 BET60LED2



BET60FLASH1 BET60FLASH2



BROZET18 BROZET08



BARP EMNKAPAK

Код	Тип	Опис	Кіл-ть в упак.
BROZET08	Тримач таблички		8 мм 100
BROZET18	Тримач таблички		18 мм 100
BCIFTLIROZET18	Подвійний тримач таблички		18 мм 100
BET08	Табличка	Без маркування	8 мм 100
BET18	Табличка	Без маркування	18 мм 100
BET08START	Табличка з маркуванням	START	8 мм 100
BET08STOP	Табличка з маркуванням	STOP	8 мм 100
BET0801	Табличка з маркуванням	0-I	8 мм 100
BET0801OK	Табличка з маркуванням	0-I (Стрілка)	8 мм 100
BET08201	Табличка з маркуванням	II-0-I	8 мм 100
BET08201OK	Табличка з маркуванням	II-0-I (Стрілка)	8 мм 100
BET080	Прозора табличка	Без маркування	8 мм 100
BET180	Прозора табличка	Без маркування	18 мм 100
BET60P	Табличка з маркуванням	EMERGENCY STOP	60 мм, пластик 10
BET90P	Табличка з маркуванням	EMERGENCY STOP	90 мм, пластик 10
BET60A	Табличка з маркуванням	EMERGENCY STOP	60 мм, алюміній 10
BET90A	Табличка з маркуванням	EMERGENCY STOP	90 мм, алюміній 10
BET60LEDO	Табличка, постійне світіння	Без маркування	60 мм, пластик, 24V AC/DC, LED 10
BET60LED2	Табличка з маркуванням, постійне світло	EMERGENCY-EMERGENCY	60 мм, пластик, 24V AC/DC, LED 10
BET60FLASH0	Табличка, блимаюче світло	Без маркування	60 мм, пластик, 24V AC/DC, LED 10
BET60FLASH2	Табличка з маркуванням, блимаюче світло	EMERGENCY-EMERGENCY	60 мм, пластик, 24V AC/DC, LED 10
BET60FLASH3	Табличка з маркуванням, блимаюче світло	Attention	60 мм, пластик, 24V AC/DC, LED 10
BМУНАFAZA	Захисна деталь	Захист від випадкового натискання	Пластик 10
СМУНАFAZA	Захисна деталь	Захист від випадкового натискання	Пластик 10
BPUL	Захист кнопки		Пластик 10
ТИPASOM	Заглушка для постів	Два кольори: чорний чи сірий	Пластик 20
ВЕВ	Силіконовий захист		Для кнопки серії В 20
СЕВ	Силіконовий захист		Для кнопки серії С 100
ВЕВК20	Силіконовий захист		Для двохнової кнопки 100
ВЕВК21	Силіконовий захист		Для двохнової кнопки, що виступає 20
BPROT	Захисний кожух		20
BSOMAN	Ключ для монтажу кнопок		20
BARP	Адаптер на DIN-рейку		Для кнопок Ø 22мм 20
ЕМNKAPAK	Захисний кожух для кнопок під плумбування		24



BET08201OK2



BET08201OK



BET08



BET18



BET08START



BET08STOP



BET0801



BET0801OK



BET08201

Серія D, 16мм, IP50



D100DDK



D100DDY

Прямокутні без фіксації

Код	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
D100DD*	1 НВ		10
D101DD*	2 НВ		10
D102DD*	1 НВ + 1 НЗ		10
D200DD*	1 НЗ		10
D202DD*	2 НЗ		10



D100KDM



D200KDK

Квадратні без фіксації

Код	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
D100KD*	1 НВ		10
D101KD*	2 НВ		10
D102KD*	1 НВ + 1 НЗ		10
D200KD*	1 НЗ		10
D202KD*	2 НЗ		10



D100YDS



D200YDK

Круглі без фіксації

Код	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
D100YD*	1 НВ		10
D101YD*	2 НВ		10
D102YD*	1 НВ + 1 НЗ		10
D200YD*	1 НЗ		10
D202YD*	2 НЗ		10

Примітка: * Для вибору кольору світлодіода всередині коду замість "0" вставте одну з наступних цифр: 5-білий; 6-червоний; 7-синій; 8-жовтий; 9-зелений



D101YS30

Перемикачі

Код	Тип	Контактна група	Положення	Колір	Кіл-ть в упак.
D100YS20	3 фіксацією	1 НВ	0-1		10
D100YS21	без фіксації	1 НВ	0-1		10
D101YS30	3 фіксацією	2 НВ	II-0-1		10
D101YS31	Повернення из 1 положення	2 НВ	II-0-1		10
D101YS32	без фіксації	2 НВ	II-0-1		10



D100YM30K

Кнопки "Грибок" (без фіксації)

Код	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
D100YM30*	1 НВ		10
D102YM30*	1 НВ + 1 НЗ		10
D200YM30*	1 НЗ		10



D200YE30K

Аварійний стоп

Код	Контактна група	Колір	Кіл-ть в упак.
D100YE30K	1 НВ		10
D102YE30K	1 НВ + 1 НЗ		10
D200YE30K	1 НЗ		10



D1



D2

Запасні частини для кнопок керування серії D

Код	Контактна група	Колір	Кіл-ть в упак.
D1	1 НВ		10
D2	1 НЗ		10
D5	24V AC/DC		10
D6	24V AC/DC		10
D7	24V AC/DC		10
D8	24V AC/DC		10
D9	24V AC/DC		10
DA	Адаптер		10



D7



D060DXK



D090YXY



D080KXS



D070YXM



MDSD024B



MDSD220Y

Світлосигнальна арматура серії D, 16 mm

Код	Форма головки	Підсвічування	Ном. напруга	Колір	Кіл-ть в упак.
D050DXB	Прямокутник	Світлодіод	12 - 24V AC/DC	⊖	10
D060DXK	Прямокутник	Світлодіод	12 - 24V AC/DC	●	10
D070DXM	Прямокутник	Світлодіод	12 - 24V AC/DC	●	10
D080DXS	Прямокутник	Світлодіод	12 - 24V AC/DC	●	10
D090DXY	Прямокутник	Світлодіод	12 - 24V AC/DC	●	10
D050KXB	Квадрат	Світлодіод	12 - 24V AC/DC	⊖	10
D060KXK	Квадрат	Світлодіод	12 - 24V AC/DC	●	10
D070KXM	Квадрат	Світлодіод	12 - 24V AC/DC	●	10
D080KXS	Квадрат	Світлодіод	12 - 24V AC/DC	●	10
D090KXY	Квадрат	Світлодіод	12 - 24V AC/DC	●	10
D050YXB	Круг	Світлодіод	12 - 24V AC/DC	⊖	10
D060YXK	Круг	Світлодіод	12 - 24V AC/DC	●	10
D070YXM	Круг	Світлодіод	12 - 24V AC/DC	●	10
D080YXS	Круг	Світлодіод	12 - 24V AC/DC	●	10
D090YXY	Круг	Світлодіод	12 - 24V AC/DC	●	10

Моноблочна сигнальна арматура серії D (LED), 16 mm, IP54

Код	Форма головки	Характеристики	Ном. напруга	Колір*	Кіл-ть в упак.
MDSD012*	Круг	Плоска лінза	12V AC/DC	⊖ K M S Y ●	10
MDSD024*	Круг	Плоска лінза	24V AC/DC	⊖ K M S Y ●	10
MDSD110*	Круг	Плоска лінза	110V AC/DC	⊖ K M S Y ●	10
MDSD220*	Круг	Плоска лінза	220V AC	⊖ K M S Y ●	10
MDSP012*	Круг	Зерниста лінза	12V AC/DC	⊖ K M S Y ●	10
MDSP024*	Круг	Зерниста лінза	24V AC/DC	⊖ K M S Y ●	10
MDSP110*	Круг	Зерниста лінза	110V AC/DC	⊖ K M S Y ●	10
MDSP220*	Круг	Зерниста лінза	220V AC	⊖ K M S Y ●	10

Для вибору кольору виробу підставте в код товару замість символу () буквене позначення кольору.

Кнопки керування серії H, 30 мм, IP50



H100DY



H200DK

Виступаючі, без фіксації

Код	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
H100D*	1 НВ	⊖ K M S Y ● H	10
H101D*	2 НВ	⊖ K M S Y ● H	10
H102D*	1 НВ + 1 НЗ	⊖ K M S Y ● H	10
H200D*	1 НЗ	⊖ K M S Y ● H	10
H202D*	2 НЗ	⊖ K M S Y ● H	10

Примітка: Контактні блоки та світлодіоди для кнопок серії H використовувати від кнопок серії B.



H100HY



H102HS

Виступаючі, без фіксації

Код	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
H100H*	1 НВ	⊖ K M S Y ● H	10
H101H*	2 НВ	⊖ K M S Y ● H	10
H102H*	1 НВ + 1 НЗ	⊖ K M S Y ● H	10
H200H*	1 НЗ	⊖ K M S Y ● H	10
H202H*	2 НЗ	⊖ K M S Y ● H	10



H100MS

Кнопки типу "Грибок" без фіксації

Код	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
H100M*	1 НВ	● S Y ● H	10
H200M*	1 НЗ	● S Y ● H	10
H102M*	1 НВ + 1 НЗ	● S Y ● H	10



H100S20



H101S30

Перемикачі

Код	Тип	Контактна група	Положення	Кут	Колір	Кіл-ть в упак.
H100S20	3 фіксацією	1 НВ	0-1 ↓	60	●	10
H100S21	Без фіксації	1 НВ	0-1 ↓	60	●	10
H101S30	3 фіксацією	2 НВ	II-0-I ↓	60	●	10
H101S31	3 фіксацією в положенні 1	2 НВ	II-0-I ↓	60	●	10
H101S32	Без фіксації	2 НВ	II-0-I ↓	60	●	10



H200EE

Аварійний стоп

Код	Тип	Контактна група	Колір	Кіл-ть в упак.
H200E	Повернення поворотом	1 НЗ	К	10
H200EE	Повернення поворотом, з маркуванням	1 НЗ	К	10



H060XK

Світлосигнальна арматура серії Н, 22 мм

Код	Підсвічування	Ном. напруга	Колір*	Кіл-ть в упак.
H030X*	3 утримувачем для лампи BA9S		К S Y	10
H050XB	Світлодіод	12 - 30V AC/DC	В	10
H060XK	Світлодіод	12 - 30V AC/DC	К	10
H070XM	Світлодіод	12 - 30V AC/DC	М	10
H080XS	Світлодіод	12 - 30V AC/DC	С	10
H090XY	Світлодіод	12 - 30V AC/DC	Y	10



HPMR10K2

Потенціометри із цифровим дисплеєм (1,5W@70°C IP65)

Код	Діапазон	Кіл-ть оборотів	Робоча напруга	Вихідна напруга	Кіл-ть в упак.
HPMR01K1	1 КΩ	Мультиоборотний	24V DC	10 V DC	1
HPMR02K1	2 КΩ	Мультиоборотний	24V DC	10 V DC	1
HPMR05K1	5 КΩ	Мультиоборотний	24V DC	10 V DC	1
HPMR10K1	10 КΩ	Мультиоборотний	24V DC	10 V DC	1
HPMR01K2	1 КΩ	Мультиоборотний	24V DC	24 V DC	1
HPMR02K2	2 КΩ	Мультиоборотний	24V DC	24 V DC	1
HPMR05K2	5 КΩ	Мультиоборотний	24V DC	24 V DC	1
HPMR10K2	10 КΩ	Мультиоборотний	24V DC	24 V DC	1

Серія KB, 22mm, IP40



KB34DY



KB14RS-0

Круглі, без фіксації

Код	Тип	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
KB12D*		1 НЗ	В К М С Y	10
KB34D*		1 НВ	В К М С Y	10
KB14D*		1 НЗ + 1 НВ	В К М С Y	10
KB12R*	3 силіконовим захистом	1 НЗ	В К М С Y	10
KB34R*	3 силіконовим захистом	1 НВ	В К М С Y	10
KB14R*	3 силіконовим захистом	1 НЗ + 1 НВ	В К М С Y	10
KB14R*0	3 силіконовим захистом, зі стрілкою	1 НЗ + 1 НВ	В К М С Y	10
KB34R*0	3 силіконовим захистом, зі стрілкою	1 НВ	В К М С Y	10
KB12R*0	3 силіконовим захистом, зі стрілкою	1 НЗ	В К М С Y	10



KB34S2

Перемикачі

Код	Контактна група	Колір	Кіл-ть в упак.
KB34S2	1 НВ	●	10
KB14S2	1 НВ + 1 НЗ	●	10



KB12C

Кнопки-тумблери

Код	Контактна група	Колір	Кіл-ть в упак.
KB12C	1 НЗ	В	10
KB34C	1 НВ	В	10
KB14C	1 НВ + 1 НЗ	В	10



KB14A2

Кнопки з ключем

Код	Контактна група	Колір	Кіл-ть в упак.
KB14A2	1 НВ + 1 НЗ	●	1



KB12MK

Кнопки типу "Грибок" без фіксації

Код	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
KB12M*	1 НЗ	К S Y	10
KB34M*	1 НВ	К S Y	10
KB14M*	1 НВ + 1 НЗ	К S Y	10



KB12E

Аварійний стоп

Код	Тип	Контактна група	Колір	Кіл-ть в упак.
KB12E	Повернення поворотом	1 НЗ	●	10
KB14E	Повернення поворотом	1 НВ + 1 НЗ	●	10



KB12

Запасні частини к кнопкам серії KB

Код	Тип	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
KB12	Блок контакт	1 НЗ		100
KB34B	Блок контакт	1 НВ		100
KB14B	Блок контакт для кнопок	1 НВ + 1 НЗ		100
KB14K	Блок контакт для для постів	1 НВ + 1 НЗ		100
D*	Головка кнопки		● ● ● ● ● ●	100

Для вибору кольору виробу підставте в код товару замість символу () буквене позначення кольору.

Серія MB, моноблочні кнопки керування, 22 мм, IP 50

Круглі, без фіксації

Код	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
MB100D*	1 НВ	● ● ● ● ● ●	10
MB102D*	1 НВ + 1 НЗ	● ● ● ● ● ●	10
MB200D*	1 НЗ	● ● ● ● ● ●	10
MB101D*	2 НВ	● ● ● ● ● ●	10
MB202D*	2 НЗ	● ● ● ● ● ●	10



MB102DM



MB100DY



MB100FY

Кнопки з фіксацією

Код	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
MB100F*	1 НВ	● ● ● ● ● ●	10
MB200F*	1 НЗ	● ● ● ● ● ●	10
MB101F*	2 НВ	● ● ● ● ● ●	10
MB102F*	1 НВ + 1 НЗ	● ● ● ● ● ●	10



MB100HY

Виступаючі

Код	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
MB100H*	1 НВ	● ● ● ● ● ●	10
MB101H*	2 НВ	● ● ● ● ● ●	10
MB102H*	1 НВ + 1 НЗ	● ● ● ● ● ●	10
MB200H*	1 НЗ	● ● ● ● ● ●	10
MB202H*	2 НЗ	● ● ● ● ● ●	10



MB100S20

Перемекачі

Код	Тип	Контактна група	Положення	Кут	Колір	Кіл-ть в упак.
MB100S20	З фіксацією	1 НВ	0-1	60°	●	10
MB100S21	Без фіксації	1 НВ	0-1	60°	●	10
MB101S30	З фіксацією	2 НВ	II-0-1	60°	●	10
MB101S31	Повернення з одного 1 положення	2 НВ	II-0-1	60°	●	10
MB101S32	Без фіксації	2 НВ	II-0-1	60°	●	10



MB200E



MB200EE

Аварійний стоп

Код	Тип	Контактна група	Ø, мм	Колір	Кіл-ть в упак.
MB200E	Повернення поворотом	1 НЗ	40	●	10
MB202E	Повернення поворотом	2 НЗ	40	●	10
MB200EE	Повернення поворотом, з маркуванням	1 НЗ	40	●	10
MB202EE	Повернення поворотом, з маркуванням	2 НЗ	40	●	10



MB200MK

Кнопки типу "Грибок" без фіксації

Код	Контактна група	Колір*	Кіл-ть в упак.
MB100M*	1 НВ	● ● ● ● ● ●	10
MB101M*	2 НВ	● ● ● ● ● ●	10
MB102M*	1 НВ + 1 НЗ	● ● ● ● ● ●	10
MB200M*	1 НЗ	● ● ● ● ● ●	10
MB202M*	2 НЗ	● ● ● ● ● ●	10



MBSD024Y



MBSP220M



MBSD024S



MBSP110K

Моноблочна сигнальна арматура серії MB (LED), IP54

Код	Характеристики	Ном. напруга	Колір*	Кіл-ть в упак.
MBSD012*	Плоска лінза	12V AC/DC	В К М S Y	10
MBSD024*	Плоска лінза	24V AC/DC	В К М S Y	10
MBSD048*	Плоска лінза	48V AC/DC	В К М S Y	10
MBSD048D*	Плоска лінза	48V DC	В К М S Y	10
MBSD110*	Плоска лінза	110V AC	В К М S Y	10
MBSD110D*	Плоска лінза	110V DC	В К М S Y	10
MBSD220*	Плоска лінза	220V AC	В К М S Y	10
MBSP012*	Зерниста лінза	12V AC/DC	В К М S Y	10
MBSP024*	Зерниста лінза	24V AC/DC	В К М S Y	10
MBSP110*	Зерниста лінза	110V AC	В К М S Y	10
MBSP220*	Зерниста лінза	220V AC	В К М S Y	10

Для вибору кольору виробу підставте в код товару замість символу () буквене позначення кольору.

Моноблочні зумери, IP50

Моноблочні зумери з підсвічуванням світлодіодом, серії MB Ø 22 мм, 90 db

Код	Характеристики	Ном. напруга	Кіл-ть в упак.
MBZS012S	3 підсвічуванням світлодіодом	12V AC/DC	10
MBZS024S	3 підсвічуванням світлодіодом	24V AC/DC	10
MBZS110S	3 підсвічуванням світлодіодом	110V AC	10
MBZS220S	3 підсвічуванням світлодіодом	220V AC	10
MBZX012S	Без підсвічування	12V AC/DC	10
MBZX024S	Без підсвічування	24V AC/DC	10
MBZX110S	Без підсвічування	110V AC	10
MBZX220S	Без підсвічування	220V AC	10

Примітки: Для вибору виробу з IP65 наприкінці коду додайте літеру "E".

Гучність зумеру IP65 менше на 5 дб.



MBZS024S



MBZX220S



S100LK



S102NS



S140NK



S224NB



S140NY2



S222LS



S22RGB024PC



S22RGB024PX



S106N

Світлосигнальна арматура

Код	Ø, мм	Підсвічування	Характеристики	Ном. напруга	Колір*	Кіл-ть в упак.
S060N*	6	Лампа неонева	Кабель 12 см	230V AC	В К М S Y	100
S100N*	10	Лампа неонева	Кабель 12 см	230V AC	В К М S Y	100
S100L*	10	Світлодіод	Кабель 12 см	230V AC	В К М S Y	100
S100L*1	10	Світлодіод	Кабель 12 см	12V AC/DC	В К М S Y	100
S100L*2	10	Світлодіод	Кабель 12 см	24V AC/DC	В К М S Y	100
S100N*5SPO	10	Лампа неонева	Кабель силіконовий 12 см	230V AC	В К М S Y	100
S102N*	10	Лампа неонева	3 клемми	230V AC	В К М S Y	50
S105N*	10	Лампа неонева	Монтаж без гайки, з кабелем	230V AC	В К М S Y	50
S106N*	10	Лампа неонева	Монтаж без гайки, з кабелем	230V AC	В К М S Y	100
S140N*	14	Лампа неонева	3 клемми	230V AC	В К М S Y	50
S140N*1	14	Лампа неонева	3 клемми	12V DC	В К М S Y	50
S140N*2	14	Лампа неонева	3 клемми	24V DC	В К М S Y	50
S145N*	14	Лампа неонева	Монтаж без гайки	230V AC	В К М S Y	50
S220N*	22	Лампа неонева	Кінцева лінза	230V	В К М S Y	20
S220N*6	22	Без лампи, різьбовий патрон	Кінцева лінза	230V AC	В К М S Y	20
S222N*	22	Лампа неонева	Гвинтовий затискач	230V AC	В К М S Y	20
S222L*	22	Світлодіод	Гвинтовий затискач	230V AC	В К М S Y	20
S222L*1	22	Світлодіод	Гвинтовий затискач	12V AC/DC	В К М S Y	20
S222L*2	22	Світлодіод	Гвинтовий затискач	24V AC/DC	В К М S Y	20
S224N*	22	Лампа неонева	Клема + Гвинт	230V AC	В К М S Y	20
S224N*7	22	3 патроном BA9S без лампи	Клема + Гвинт	230V AC	В К М S Y	20
S22RGB024PC	22	Світлодіодна RGB	PNP, кабель 1М	24V DC	К М Y	1
S22RGB024NC	22	Світлодіодна RGB	NPN, кабель 1М	24V DC	К М Y	1
S22RGB024PX	22	Світлодіодна RGB	PNP, роз'єм M12	24V DC	К М Y	1
S22RGB024NX	22	Світлодіодна RGB	NPN, роз'єм M12	24V DC	К М Y	1

* Для вибору кольору виробу підставте в код товару замість символу (*) буквене позначення кольору.

Примітка: S1450 та S2200 Сигнальні лампи прозорі.

Запасні частини

Код	Підсвічування	Характеристики	Ном. напруга	Колір	Кіл-ть в упак.
PDA	Лампа розжарювання	У пластиковому патроні	220V AC	В	100
NA201Y	Лампа неонева	Під патрон Ва9S	220V AC	Y	100
NA201	Лампа неонева	Під патрон Ва9S	220V AC	S	100
NA101	Лампа неонева	Під різьбовий патрон	220V AC	S	100
NA202	Лампа неонева	Під патрон Ва9S	24V AC/DC	S	100



PDA



NA201Y



Пульти керування



P1C300M72H P1C400DK



P1C300M72 P1C400M72



P1C300DY P1C304MK



P1C304DK P1BOS



P1EC400E40 P1EC400E40K



P1EC400E40L P1EBOS



P2BOS P44C P2AB P2ABE30



P2CCM P2CC P3BOS P3C1A2BE30



P43A1BE30 P4BOS P43A1B P6BOS

Серія Р (IP65 з відповідними кнопками)

Код	Кіл-ть кнопок	Опис	Колір корпусу	Кіл-ть в упак.
P1C300M72H	1	Кнопка Ø 72 мм Грибок чорна, 1 НВ (Старт) СЗСК	Чорно-Сірий	1
P1C400M72	1	Кнопка Ø 72 мм Грибок червона, 1 НЗ (Стоп) С4СК	Чорно-Сірий	1
P1C300M72	1	Кнопка Ø 72мм Грибок червона, 1 НВ (Старт) СЗСК	Чорно-Сірий	1
P1C400E72	1	Ø 72мм Аварійний стоп (червона кнопка, повернення поворотом), 1НЗ, С4СК	Чорно-Сірий	1
P1C300DY	1	Зелена кнопка, 1 НВ (Старт) СЗСК	Чорно-Сірий	1
P1C400DK	1	Червона кнопка, 1 НЗ (Стоп) С4СК	Чорно-Сірий	1
P1C304DK	1	Червона кнопка, 1 НВ+1 НЗ (Старт-Стоп) СЗСК+С4СК	Чорно-Сірий	1
P1C304MK	1	Кнопка Грибок червона Ø 72 мм, 1 НВ+1 НЗ (Старт-Стоп) СЗСК+С4СК	Чорно-Сірий	1
P1EC400E40	1	Аварійний стоп (червона кнопка, повернення поворотом), 1НЗ, С4СК	Жовто-Сірий	1
P1EC400E40K	1	Аварійний стоп, 1НЗ, з табличкою С4СК	Жовто-Сірий	1
P1EC400E40L	1	Аварійний стоп, 1НЗ, зі світлодіодною табличкою, С4СК + ВЕТ60LED2	Жовто-Сірий	1
P2AB	2	Зелена + Червона кнопки, 1 НВ+1 НЗ (Старт-Стоп) СЗБК+С4БК	Чорно-Сірий	1
P2ABE30	2	Зелена + Аварійна Ø 30 мм кнопки, 1 НВ+1 НЗ (Старт-Стоп) СЗВ-К+С4ВК	Чорно-Сірий	1
P2CC	2	Зелена + Червона кнопки, 2 НВ+2 НЗ (Старт-Стоп/Старт-Стоп) 2*СЗБК + 2*С4ВК	Чорно-Сірий	1
P2CCM	2	Зелена + Червона Грибок кнопки, 2 НВ+2 НЗ (Старт-Стоп/Старт-Стоп) 2*СЗБК + 2*С4ВК	Чорно-Сірий	1
P3C1A2BE30	3	Червона + Зелена + Аварійний стоп Ø 30мм, 1 НЗ+1 НВ+1 НЗ (Стоп-Старт-Стоп) СЗБК + 2*С4ВК	Жовто-Сірий	1
P43A1B	4	Зелена + Червона + Жовта + Синя 1 НВ+1 НЗ+1 НЗ+1 НЗ (3 Старт / 1 Стоп) 3*СЗБК + С4ВК	Чорно-Сірий	1
P43A1BE30	4	Зелена + Червона + Жовта + Аварійний стоп Ø 30мм (3 Старт / 1 Аварійний стоп) 3*СЗБК + С4ВК	Чорно-Сірий	1
P44C	4	Зелена + Червона + Жовта + Синя (Старт-Стоп/Старт-Стоп/Старт-Стоп/Старт-Стоп) 4 *СЗБК + 4 *С4ВК	Чорно-Сірий	1
P1BOS	1	Пустий корпус 68 x 72 x 52 мм (Ш x Д x В)	Чорно-Сірий	1
P1EBOS	1	Пустий корпус 68 x 72 x 52 мм (Ш x Д x В)	Жовто-Чорний	1
P2BOS	2	Пустий корпус 68 x 108 x 52 мм (Ш x Д x В)	Чорно-Сірий	1
P3BOS	3	Пустий корпус 68 x 132 x 52 мм (Ш x Д x В)	Чорно-Сірий	1
P4BOS	4	Пустий корпус 68 x 162 x 52 мм (Ш x Д x В)	Чорно-Сірий	1
P6BOS	6	Пустий корпус 68 x 230 x 52 мм (Ш x Д x В)	Чорно-Сірий	1

Примітка: Блоки контактів встановлені в основу поста керування.



M1C200E40



M1C200EE



M1C1BOS



PY1BOS



PY3BOS



PY2AB



PY2BOS

Серія М (IP65 з відповідними кнопками, у металевому корпусі)

Код	Кіл-ть кнопок	Опис	Колір корпусу	Кіл-ть в упак.
M1C200E40	1	Кнопка Аварійний стоп, 1 НЗ	Жовто-Сірий	1
M1C200EE	1	Кнопка Аварійний стоп, з маркуванням, 1 НЗ	Жовто-Сірий	1
M1C1BOS	1	Пустий корпус 68 x 72 x 57/85 мм (Ш x Д x В)	Жовто-Сірий	1

Серія PY (IP65 з відповідними кнопками)

Код	Кіл-ть кнопок	Опис	Колір корпусу	Кіл-ть в упак.
PY1BOS	1	Пустий корпус / 68 x 72 x 60 мм (Ш x Д x В)	Чорно-Сірий	1
PY2BOS	2	Пустий корпус / 68 x 107 x 60 мм (Ш x Д x В)	Чорно-Сірий	1
PY3BOS	3	Пустий корпус / 68 x 142 x 60 мм (Ш x Д x В)	Чорно-Сірий	1
PY4BOS	4	Пустий корпус / 68 x 177 x 60 мм (Ш x Д x В)	Чорно-Сірий	1
PY6BOS	6	Пустий корпус / 68 x 247 x 60 мм (Ш x Д x В)	Чорно-Сірий	1
PY2AB	2	Червона + Зелена кнопки, серії В	Чорно-Сірий	1

Примітка. Використовуйте таблицю вибору для спеціальних замовлень коробок Р, PY та М. Ваші спеціальні замовлення будуть доставлені як окремі компоненти, якщо кількість менше 50 шт.



PY4BOS



PY6BOS



PK1M



PK1SE



PK2



PK3



PK31S



PK4

Серія PK (IP65 з відповідними кнопками)

Код	Кіл-ть кнопок	Опис	Колір корпусу	Кіл-ть в упак.
PK1*	1	Кнопка червона, серія KB	Чорно-Сірий	1
PK1M*	1	Кнопка Грибок, серія KB	Чорно-Сірий	1
PK1SE	1	Кнопка Аварійний стоп, серія KB	Жовто-Чорний	1
PK2	2	Кнопки червона + зелена, серія KB	Чорно-Сірий	1
PK3	3	Кнопки червона + зелена + жовта + заглушка, серія KB	Чорно-Сірий	1
PK31S	3	Кнопки червона + зелена + підсвічування (S220N*6) + заглушка, серія KB	Чорно-Сірий	1
PK4	4	Кнопки червона + зелена + жовта + блакитна, серія KB	Чорно-Сірий	1
PK5	5	Кнопки червона + зелена + жовта + блакитна + біла + заглушка, серія KB	Чорно-Сірий	6
PK6	6	Кнопки 2червоних + зелена + жовта + блакитна + біла, серія KB	Чорно-Сірий	6
PK1BOS	1	Пустий корпус 70 x 80 x 60 мм (Ш x Д x В)	Чорно-Сірий	24
PK2BOS	2	Пустий корпус 70 x 115 x 60 мм (Ш x Д x В)	Чорно-Сірий	18
PK3BOS	3	Пустий корпус 70 x 183 x 60 мм (Ш x Д x В)	Чорно-Сірий	12
PK4BOS	4	Пустий корпус 70 x 183 x 60 мм (Ш x Д x В)	Чорно-Сірий	12
PK5BOS	5	Пустий корпус 70 x 260 x 60 мм (Ш x Д x В)	Чорно-Сірий	6
PK6BOS	6	Пустий корпус 70 x 260 x 60 мм (Ш x Д x В)	Чорно-Сірий	6

Примітка: До пультів керування серії PK підходять лише кнопки серії "KB".



PK5



PK6SB2



PK1BOS



PK2BOS



PK3BOS



PK4BOS



PK5BOS



PK6BOS



PK6

Таблиця для індивідуального замовлення пультів серії P

	Кнопки серії B				Кнопки серії C				Кнопки серії MB				Л	Розетки
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	M		
01	B100DB	B100S20	B100E	B030XB	CM100DB	CM100S20	CM100E	CM050XB	MB100DB	MB100S20	MB100E	MBSD024B	6P9PPEU1MAVI	
02	B100DB1	B100S21	B100E30	B030XK	CM100DB00	CM100S21	CM200E	CM060XK	MB100DB00	MB100S21	MB102E	MBSD024K	6P9PPEU1MAVIY	
03	B100DB2	B100S30	B100MH	B030XM	CM100DB0Y	CM101S30	CM200EG	CM070XM	MB100DB	MB101S30	MB102MK	MBSD024M	6P9PPEU1HSIYAH	
04	B100DBL	B100SL20B	B100MK	B030XS	CM100DB	CM101S31	CM200MK	CM080XS	MB100DB	MB101S31	MB200E	MBSD024S	6P9PPLUS1HSIYAH	
05	B100DB00	B100SL20H	B100MS	B030XY	CM100DB00	CM101S32	CM200MY	CM090XY	MB100DB	MB101S32	MB200MK	MBSD024Y		
06	B100DB0Y	B100SL20K	B100MSZ	B060XB	CM100K	CM102S30	CP100E	CM080XB	MB100DB	MB102S20	MB200EE	MBSD220B		
07	B100DBZ	B100SL20M	B100MY	B050XY	CM100DM	CM030S30	CP100M72H	CM0K0XK	MB100DY			MBSD220K		
08	B100DH	B100SL20S	B102E	B060XK	CM100DS	CP100S20	CP100MK	CM0M0XM	MB100FY			MBSD220M		
09	B100DHD	B100SL20Y	B102E30	B070XM	CM100DY	CP100S21	CP100MY	CM0S0XS	MB100MY			MBSD220S		
10	B100DHOY	B100SL21B	B102E60	B080XS	CM101DH	CP100S30	CP101ES30	CM0Y0XY	MB101DH			MBSD220Y		
11	B100DK	B100SL21K	B102MH	B090XY	CM101DK	CP100S31	CP200E	CM101DJ20	MB101DK			MBSP024B		
12	B100DM	B100SL21Y	B102MK	B080XB	CM101DM	CP100S32	CP200E30	CM101DJ21	MB101DM			MBSP024K		
13	B100DS	B100SL30K	B102MY	B0K0XK	CM101DS	CP101S20	CP200EA30	CP050XB	MB101DY			MBSP024M		
14	B100DSZ	B101S20	B200E	B0M0XM	CM101DY	CP101S21	CP200CN	CP060XK	MB102DB			MBSP024S		
15	B100DY	B101S21	B200E30	B0S0XS	CM101K20YY0K	CP101S30	CP200CN30	CP070XM	MB102DB00			MBSP024Y		
16	B100DY1	B101S30	B200E60	B0Y0XY	CM102DB	CP101S31	CP200EC30	CP080XS	MB102DB			MBSP220B		
17	B100DY2	B101S31	B200E	B100AA20	CM102DK	CP101S32	CP200EP	CP090XY	MB102DK			MBSP220K		
18	B100DY0D	B101S32	B200MH	B100AA21	CM102DM	CP102S30	CP200ES30	CP090XB	MB102DM			MBSP220M		
19	B100DY0Y	B101SL20B	B200MK	B100AA20	CM102DS	CP300S30	CP200MK	CP0K0XK	MB102DS			MBSP220S		
20	B100HB	B101SL20H	B200MS	B100AA30	CM102DY	CP304S20	CP200MY	CP0M0XM	MB102DY			MBSP220Y		
21	B100HH	B101SL20K	B200MY	B100C	CM102K20HB	CP305S30	CP202E	CP0S0XS	MB200DB			MBZS204S		
22	B100HK	B101SL20M	B202EE	B100FB	CM102K20HB10	CP100HB	CP220E	CP0Y0XY	MB200DH			MBZS204M		
23	B100HM	B101SL20S		B100FH	CM102K20HH	CP100HH	CP200EE	CP101DJ20	MB200K			MBZK204S		
24	B100HS	B101SL20Y		B100FK	CM102K20KY	CP100HK		CP101DJ21	MB200DM			MBZK204M		
25	B100HY	B101SL30B		B100FM	CM102K21HB	CP100HM		CM101A31	MB200DS					
26	B101DB0D	B101SL30K		B100FS	CM102K21KY	CP100HS		CM100A20	MB200DY					
27	B101DH	B101SL30M		B100FY	CM200DH0	CP100HY		CM100A21	MB200FK					
28	B101DM	B101SL30S		B101AA30	CM200DK	CP101HY		CM100A30	MB202DK					
29	B101DY	B101SL30Y		B101AA32	CM200DY	CP102HB		CM101A20						
30	B101DY0D	B101SL31K		B101AC30	CM202DK	CP102HH		CM101A21						
31	B101HY	B101SL31Y		B101K20B812	CM305DY	CP102HK		CM101A30						
32	B102DB	B101SL32B		B101K20HB	CP100DB	CP102HM		CP200AC20						
33	B102DB0D	B101SL32K		B101K20HH	CP100B0D	CP102HS		CP102AA20						
34	B102DH	B101SL32S		B101K20H0K	CP100B0Y	CP102HY		CP102AA30						
35	B102DK	B101SL32Y		B101K20SS12	CP100DH	CP200HK		CP102AC30						
36	B102DM	B101T20		B101K20YY12	CP100DHD	CP200HY		CP101AA20						
37	B102DS	B101T201		B101K20YY0K	CP100DHOY	CP202HK		CP101AA30						
38	B102DY	B102S20		B102AA20	CP100DK	CP230HK		CP101AC20						
39	B102HB	B102S30		B102AA30	CP100DM			CP101AC30						
40	B102HH	B102S32		B102AC20	CP100DS			CP100A20						
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		B102K20SHY10	CP102DM			CM100HH						
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			DM101HY						
54	B132DS	B130SL21K		B132K21KY	CP102K21HB			CM102HB						
55	B132DY	B130SL21Y		B151K20HH0K	CP102K21KY			CM102HM						
56	B170DM	B131SL20K		B191K20HS	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	B200SL	B131SL31B			CP101K20YY0K									
65	B200SZ	B131SL31K												
66	B200Y	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												

EMES®



Педалі



PDP2



PDM11

Пластикова серія

Код	Тип	Тип контактної групи	Цвет	Кіл-ть в упак.
PDM1	Міні-педаль	1 ПК	●	10
PDM11	Міні-педаль, з кабелем (1м)	1 ПК	●	1
PDP1	Педаль	1 НВ	●	1
PDP2	Педаль	2 НВ	●	1

Алюмінієва серія

Код	Тип	Тип контактної групи	Цвет	Кіл-ть в упак.
PDA0	Педаль	1 НЗ	●	1
PDA1	Педаль	1 НВ	●	1
PDA2	Педаль	2 НВ	●	1

Педалі із захисною кришкою

Одиночні педалі

Код	Матеріал	Металева рукоятка	Тип контактної групи	Швидкість	Захисна кришка	Кіл-ть в упак.
PDNS11BX10	Пластик		1 НВ + 1 НЗ			1
PPKS11BX10	Пластик		1 НВ + 1 НЗ		✓	1
PDKS11BX10*	Алюміній		1 НВ + 1 НЗ		✓	1
PDKS11BX11*	Алюміній		1 НВ + 1 НЗ	3 фіксацією	✓	1
PDKS11GX10*	Алюміній		2x (1 НВ + 1 НЗ)		✓	1
PDKS11GX12*	Алюміній		2x (2НВ + 2НЗ)	3 функцією скидання, 2 швидкості	✓	1
PDKS11GX20*	Алюміній		2x (1 НВ + 1 НЗ)	2 швидкості	✓	1
PDKS11UX20*	Алюміній		(1 НВ+ 1 НЗ) + 2x (1 НВ+1 НЗ)	2 швидкості	✓	1
PDKS11VX20*	Алюміній		2x (1НВ + 1НЗ) + 2x (1 НВ + 1НЗ)	2 швидкості	✓	1
PDKA11BX10*	Алюміній	✓	1 НВ + 1 НЗ		✓	1
PDKA11GX10*	Алюміній	✓	2x (1 НВ + 1 НЗ)		✓	1
PDKA11GX20*	Алюміній	✓	2x (1 НВ + 1 НЗ)	2 швидкості	✓	1
PDKS11GX23	Алюміній		(1 НВ + 1 НЗ) + 2 НЗ	3 функцією скидання, 2 швидкості	✓	1



PPKS11BX10



PDNS11BX10



PDKS11GX23G



PDKS11BX10T



PDKA11GX10



PDKS11PX10

З резистором

Код	Матеріал	Металлическая рукоять	Тип контактної групи	Характеристики	Захисна кришка	Кіл-ть в упак.
PDKS11PX10	Алюміній		1 ПК	10 kΩ	✓	1

* Для замовлення педалі помаранчевого кольору замінити (*) буквою Т, для сірого кольору - буквою G.
Примітка: ВХ11 - з фіксацією.

Подвійні педалі

Код	Матеріал	Металева рукоятка	Тип контактної групи	Швидкість	Захисна кришка	Кіл-ть в упак.
PDKA22BB10	Алюміній	✓	(1НВ+1НЗ) + (1НВ+1НЗ)		✓	1
PDKA22BG10	Алюміній	✓	(1НВ+1НЗ) + 2x (1 НВ+1НЗ)		✓	1
PDKA22BG20	Алюміній	✓	(1НВ+1НЗ) + 2x (1НВ+1НЗ)	2 швидкості	✓	1
PDKA22BG330	Алюміній	✓	(1НВ+1НЗ) + ((1НВ+1НЗ) + 2НЗ)	Базова + 3 функцією скидання та 2 швидкості	✓	1
PDKA22GG10	Алюміній	✓	2x (1НВ+1НЗ) + 2x (1НВ+1НЗ)		✓	1
PDKA22GG12	Алюміній	✓	2x (1НВ+1НЗ) + 2x (1НВ+1НЗ)	3 функцією скидання та 2 швидкості	✓	1
PDKA22GG20	Алюміній	✓	2x (1НВ+1НЗ) + 2x (1НВ+1НЗ)	2 швидкості	✓	1
PDKA22GG10G	Алюміній	✓	2x (1НВ+1НЗ) + 2x (1НВ+1НЗ)		✓	1



PDKA22GG10G



PDKA22BG330



PPKA22BB10



PDKA22BB10



PDABT



PDABE

Аксесуари

Код	Тип	Аварійна кнопка	Кіл-ть в упак.
PDABE	Металева рукоятка	✓	1
PDABT	Металева рукоятка		1

EMES®



Кінцеві
вимикачі



L1K13MIM111



L1K13MIM311



L1K13MIP111



L1K13MEM121



L1K13MUM331



L1K13PUM211



L1K13ROP101



L1K13MEL121

L1 серія, алюмінієвий корпус, миттєва дія, IP 65 (крім MIP11, MIM11)

Код	Тип привіду	Матеріал привіду	Матеріал наконечника
L1K13MIP111*	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Пластик
L1K13MIM111*	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Метал
L1K13MIP211*	Кутовий ролик в одному напрямку	Алюміній	Пластик
L1K13MIM211*	Кутовий ролик в одному напрямку	Алюміній	Метал
L1K13MIP311*	Кутовий ролик в одному напрямку	Пластик	Пластик
L1K13MIM311*	Кутовий ролик в одному напрямку	Пластик	Метал
L1K13MER121*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Пластик	Пластик
L1K13MEM121*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Пластик	Метал
L1K13MEL121*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Пластик	Резина
L1K13PUM211*	Плунжер	Пластик	Метал
L1K13MUM331*	Роликовий плунжер	Пластик	Метал
L1K13SOM101	Пружинна спиця	Пластик	Метал
L1K13SOM102	Пружинний важіль	Пластик	Метал
L1K13ROP101*	Жорсткий стрижень	Пластик	Пластик
L1K13SOP101	Пружинний важіль	Пластик	Пластик-Метал
L1K13SOP102	Пружинний важіль	Пластик	Пластик-Метал
L1K13SOP103	Пружинний важіль	Пластик	Пластик-Метал



L2K13MIM311



L2K13MEL121



L2K13MEM121



L2K13MER123



L2K13PUM211



L2K13MIM211



L2K13SOM101



L2K13SOP102

L2 серія, алюмінієвий корпус, пластикова кришка, миттєва дія, IP 65

Код	Тип привіду	Матеріал привіду	Матеріал наконечника
L2K13MIP211*	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Пластик
L2K13MIM211*	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Метал
L2K13MIP311*	Кутовий ролик в одному напрямку	Пластик	Пластик
L2K13MIM311*	Кутовий ролик в одному напрямку	Пластик	Метал
L2K13MER121*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Пластик	Пластик
L2K13MER122	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Пластик
L2K13MER123*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Пластик
L2K13MER124*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Пластик
L2K13MEL121*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Резина
L2K13MEM121*	Двосторонній роликовий механізм	Пластик	Метал
L2K13MEM122	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Метал
L2K13MEM123*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Метал
L2K13MEM124*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Пластик	Метал
L2K13PUM211*	Плунжер	Пластик	Метал
L2K13MUM331*	Роликовий плунжер	Пластик	Метал
L2K13SOM101	Пружинна спиця	Пластик	Метал
L2K13SOM102	Пружинний важіль	Пластик	Метал
L2K13ROP101*	Жорсткий стрижень	Пластик	Пластик
L2K13SOP101	Пружинний важіль	Пластик	Пластик-Метал
L2K13SOP102	Пружинний важіль	Пластик	Пластик-Метал
L2K13SOP103	Пружинний важіль	Пластик	Пластик-Метал

* Функція примусового розмикання ↻

Примітка: Щоб вибрати контактну групу, див. таблицю на стор. 37



L22M13MEP121



L22M13MUM331



L22M23MIP311



L22M23PUM211

L22 серія, пластиковий корпус, миттєва дія, IP 65

Код	Тип приводу	Матеріал приводу	Матеріал наконечника
L22M13MIP211*	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Пластик
L22M13MIM211*	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Метал
L22M13MIP311*	Кутовий ролик в одному напрямку	Пластик	Пластик
L22M13MIM311*	Кутовий ролик в одному напрямку	Пластик	Метал
L22M13MEP121*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Пластик	Пластик
L22M13MEP122	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Пластик
L22M13MEP123*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Пластик
L22M13MEP124*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Пластик
L22M13MEL121*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Резина
L22M13MEM121*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Пластик	Метал
L22M13MEM122	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Метал
L22M13MEM123*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Метал
L22M13MEM124*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Пластик	Метал
L22M13PUM211*	Плунжер	Пластик	Метал
L22M13MUM331*	Роликовий плунжер	Пластик	Метал
L22M13SOM101	Пружинна спиця	Пластик	Метал
L22M13SOM102	Пружинний важіль	Пластик	Метал
L22M13ROP101*	Жорсткий стрижень	Пластик	Пластик
L22M13SOP101	Пружинний важіль	Пластик	Пластик-Метал
L22M13SOP102	Пружинний важіль	Пластик	Пластик-Метал
L22M13SOP103	Пружинний важіль	Пластик	Пластик-Метал



L3K13MIM411



L3K13MEP124



L3K13MUM331



L3K13REF121



L3K13MIP311



L3K13MEM121



L3K13MEL122



L3K13MEM124



L3K13PUM211



L3K13ROP101

L3 серія, пластиковий корпус, миттєва дія, IP 65

Код	Тип приводу	Матеріал приводу	Матеріал наконечника
L3K13MIP311*	Кутовий ролик в одному напрямку	Пластик	Пластик
L3K13MIP411*	Кутовий ролик в одному напрямку	Пластик	Пластик
L3K13MIM311*	Кутовий ролик в одному напрямку	Пластик	Метал
L3K13MIM411*	Кутовий ролик в одному напрямку	Пластик	Метал
L3K13MEP121*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Пластик	Пластик
L3K13MEP122	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Пластик
L3K13MEP123*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Пластик
L3K13MEP124*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Пластик
L3K13MEM121*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Метал
L3K13MEM122	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Метал
L3K13MEM123*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Метал
L3K13MEM124*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Метал
L3K13MEL121*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Резина
L3K13MEL122	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Резина
L3K13PUM211*	Плунжер	Пластик	Метал
L3K13MUM331*	Роликовий плунжер	Пластик	Метал
L3K13SOM101	Пружинна спиця	Пластик	Метал
L3K13SOM102	Пружинний важіль	Пластик	Метал
L3K13ROP101*	Жорсткий стрижень	Пластик	Пластик
L3K13SOP101	Пружинний важіль	Пластик	Пластик-Метал
L3K13SOP102	Пружинний важіль	Пластик	Пластик-Метал
L3K13SOP103	Пружинний важіль	Пластик	Пластик-Метал
L3K13REM121*	Металевий важіль	Пластик	Метал
L3K13REF121	Жорсткий стрижень	Пластик	Волокно

* Функція примусового розмикання

Примітка: Щоб вибрати контактну групу, див. таблицю на стор. 37



L4K16MIM311



L4K16MEP121

L4 серія, алюмінієвий корпус, подвійний блок контакт, миттєва дія, IP 65 (крім MIP111, MIM111)

Код	Тип привіду	Матеріал приводу	Матеріал наконечника
L4K16MIM111	Кутловий ролик в одному напрямку	Метал	Метал
L4K16MIP111	Кутловий ролик в одному напрямку	Метал	Пластик
L4K16MIP211	Кутловий ролик в одному напрямку	Метал	Пластик
L4K16MIM211	Кутловий ролик в одному напрямку	Метал	Метал
L4K16MIP311	Кутловий ролик в одному напрямку	Пластик	Пластик
L4K16MIM311	Кутловий ролик в одному напрямку	Пластик	Метал
L4K16MEP121	Кутловий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Пластик
L4K16MEM121	Кутловий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Метал
L4K16PUM211	Плунжер	Пластик	Метал
L4K16MUM331	Роликовий плунжер	Пластик	Метал



L5K13MIP311



L5K13MIP411

L5 серія, пластиковий корпус, миттєва дія, IP 65

Код	Тип привіду	Матеріал приводу	Матеріал наконечника
L5K13MIP211*	Кутловий ролик в одному напрямку	Пластик	Пластик
L5K13MIP311*	Кутловий ролик в одному напрямку	Пластик	Пластик
L5K13MIM311R	Кутловий ролик в одному напрямку, з функцією скидання	Пластик	Метал
L5K13MIP411*	Кутловий ролик в одному напрямку	Пластик	Пластик
L5K13MIP411R*	Кутловий ролик в одному напрямку, з функцією скидання	Пластик	Пластик
L5K13MIM211*	Кутловий ролик в одному напрямку	Пластик	Метал
L5K13MIM311*	Кутловий ролик в одному напрямку	Пластик	Метал
L5K13MIM411*	Кутловий ролик в одному напрямку	Пластик	Метал
L5K13MIM411R	Кутловий ролик в одному напрямку, з функцією скидання	Пластик	Метал
L5K13MEP121*	Кутловий ролик подвійного напрямку	Пластик	Пластик
L5K13MEP122*	Кутловий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Пластик
L5K13MEP123*	Кутловий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Пластик
L5K13MEP124*	Кутловий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Пластик
L5K13MEM121*	Кутловий ролик подвійного напрямку	Пластик	Метал
L5K13MEM122*	Кутловий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Метал
L5K13MEM123*	Кутловий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Метал
L5K13MEL121*	Кутловий ролик подвійного напрямку	Пластик	Резина
L5K13MEL122*	Кутловий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Резина
L5K13MEL123*	Кутловий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Резина
L5K13MEL123A*	Кутловий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Резина
L5K13MEM124*	Кутловий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Метал
L5K13PUM211*	Плунжер	Пластик	Метал
L5K13PUM211R*	Плунжер, з функцією скидання	Пластик	Метал
L5K13PUP211	Плунжер	Пластик	Пластик
L5K13MUM331*	Роликовий плунжер	Пластик	Метал
L5K13MUM331R*	Роликовий плунжер, з функцією скидання	Пластик	Метал
L5K13MUM332R*	Роликовий плунжер, з функцією скидання	Пластик	Метал
L5K13SOM101	Пружинна спиця	Пластик	Метал
L5K13SOM102	Пружинний важіль	Пластик	Метал
L5K13SOM103	Пружинний важіль	Пластик	Метал
L5K13SOP101	Пружинна спиця	Пластик	Пластик-Метал
L5K13SOP102	Пружинний важіль	Пластик	Пластик-Метал
L5K13SOP103	Пружинний важіль	Пластик	Пластик-Метал
L5K13ROP101*	Жорсткий стрижень	Пластик	Пластик
L5K13CPDE	Екстрена зупинка	Пластик	Пластик
L5K13REM121	Металевий важіль	Пластик	Метал
L5K13REF121	Жорсткий стрижень	Пластик	Волокно

* Функція примусового розмикання ➔ Примітка: Щоб вибрати контактну групу, див. таблицю на стор. 37



L5K23LEM411



L5K23BEM621

Серія L5, пластиковий корпус, синхронне спрацювання, IP 65

Код	Тип привіду	Матеріал приводу	Матеріал наконечника
L5K23MEL123A	Кутловий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Резина
L5K23SOM103	Пружинний важіль	Пластик	Метал
L5K23LEM411*	Петля	Пластик	Метал
L5K23LEM412*	Петля	Пластик	Метал
L5K23LEM511*	Петля	Пластик	Метал
L5K23LEM621*	Петля	Пластик	Метал
L5K23LEM622*	Петля	Пластик	Метал
L5K23BEM621*	Трубка обертова	Пластик	Метал
L5K23LUM321*	Вигнутий ключ	Пластик	Метал
L5K23LUM322*	Прямий ключ	Пластик	Метал



L5K13CPDE



L5K23LUM323



L5K23LUM321



L5K23LUM322

L5 серія, пластиковий корпус, синхронне спрацювання, IP65

L5K23LUM323	Рухомий ключ	Пластик	Метал
L5K23MUM332R*	Роликовий плунжер, з функцією скидання	Пластик	Метал
L5K23CPDE	Екстрена зупинка	Пластик	Пластик
L5K23LUM324	Рухомий ключ	Пластик	Метал



L5K42MEP123



L5K42MEP124

L5 серія, пластиковий корпус, синхронне спрацювання, незалежні блоки контактів (1НЗ правий + 1НЗ лівий), IP 65

Код	Тип приводу	Матеріал приводу	Матеріал наконечника
L5K421MEP121*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Пластик	Пластик
L5K42MEP122*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Пластик
L5K42MEP123*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Пластик
L5K42MEP124*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Пластик
L5K42MEM121*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Пластик	Метал
L5K42MEM122*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Метал
L5K42MEM123*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Метал
L5K42MEL121*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Пластик	Резина
L5K42MEL122*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Резина
L5K42MEL123*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Резина
L5K42MEM124*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Метал



L51K13MIM311



L51K13MIP211

L51 серія, металевий корпус, миттєва дія, IP65

Код	Тип приводу	Матеріал приводу	Матеріал наконечника
L51K13MIP211	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Пластик
L51K13MIP311*	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Пластик
L51K13MIP411	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Пластик
L51K13MIM211	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Метал
L51K13MIM311*	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Метал
L51K13MIM411*	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Метал
L51K13MEP121*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Метал	Пластик
L51K13MEP122*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Пластик
L51K13MEP123*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Пластик
L51K13MEP124*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Пластик
L51K13MEP125*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Метал	Пластик-Метал
L51K13MEM121*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Метал	Метал
L51K13MEM122*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Метал
L51K13MEM123*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Метал
L51K13MEL121*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Метал	Резина
L51K13MEL122*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Резина
L51K13MEL123*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Резина
L51K13MEL123A*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Резина
L51K13MEM124*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Пластик-Метал
L51K13MEM125*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Метал	Метал
L51K13PUM211*	Плунжер	Метал	Пластик-Метал
L51K13MUM331*	Роликовий плунжер	Метал	Пластик-Метал
L51K13MUM331F	Роликовий плунжер, з функцією скидання	Метал	Пластик-Метал
L51K13SOM101	Пружинна спиця	Метал	Пластик-Метал
L51K13SOM102	Пружинний важіль	Метал	Метал
L51K13SOM103	Пружинний важіль	Метал	Метал
L51K13SOP101	Пружинний важіль	Метал	Пластик-Метал
L51K13SOP102	Пружинний важіль	Метал	Пластик-Метал
L51K13SOP103	Пружинний важіль	Метал	Пластик-Метал
L51K13ROP101*	Жорсткий стрижень	Метал	Пластик
L51K13REF121	Жорсткий стрижень	Метал	Волокно
L51K13REM121*	Жорсткий стрижень	Метал	Метал
L51K13LEM411	Петля	Метал	Метал
L51K13LEM412	Петля	Метал	Метал
L51K13LEM511	Петля	Метал	Метал
L51K13LEM621	Петля	Метал	Метал
L51K13LEM622	Петля	Метал	Метал



L51K13MEM121



L51K13MIM411



L51K13MEL122



L51K13MEM122



L51K13SOM101



L51K13SOM102



L51K13MUM331



L51K13MEM124



L51K13REF121



L51K13ROP101

* Функція примусового розмикання



Примітка: Щоб вибрати контактну групу, див. таблицю на стор. 37



L51K23HUM112



L51K23LUM321



L51K23LUM322



L51K23LUM323

L51 серія, металевий корпус, миттєва дія, IP65

Код	Тип приводу	Матеріал приводу	Матеріал наконечника
L51K23LUM321*	Вигнутий ключ	Метал	Метал
L51K23LUM322*	Прямий ключ	Метал	Метал
L51K23LUM323	Рухомий ключ	Метал	Метал
L51K23LUM324	Рухомий ключ	Метал	Метал
L51K23HUM111	Металеве кільце	Метал	Метал
L51K23HUM112	Металеве кільце з функцією скидання	Метал	Метал

Примітка: Максимальна довжина троса, що використовується, становить 12 метрів для кінцевих вимикачів L51K23HUM111 і L51K23HUM112



L52K13MIM311



L52K13MIM411



L52K13MEP123



L52K13MEP124



L52K13MUM331



L52K13PUM211



L52K13REF121



L52K13REM121



L52K13MEL122



L52K13MIP211



L52K13MEL123



L52K13MEP121

L52 серія, металевий корпус, синхронне спрацювання, IP65

Код	Тип приводу	Матеріал приводу	Матеріал наконечника
L52K13MIP211	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Пластик
L52K13MIP311*	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Пластик
L52K13MIP411*	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Пластик
L52K13MIM211	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Метал
L52K13MIM311*	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Метал
L52K13MIM411*	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Метал
L52K13MEP121*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Метал	Пластик
L52K13MEP122*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Пластик
L52K13MEP123*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Пластик
L52K13MEP124*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Пластик
L52K13MEP125*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Метал	Пластик-Метал
L52K13MEM121*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Метал	Метал
L52K13MEM122*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Метал
L52K13MEM123*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Метал
L52K13MEL121*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Метал	Резина
L52K13MEL122*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Резина
L52K13MEL123*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Резина
L52K13MEL123A*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Резина
L52K13MEM124*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Метал
L52K13PUM211*	Плунжер	Метал	Метал
L52K13MUM331*	Роликовий плунжер	Метал	Метал
L52K13MUP331	Роликовий плунжер	Метал	Пластик
L52K13SOM101	Пружинна спиця	Метал	Метал
L52K13SOM102	Пружинний важіль	Метал	Метал
L52K13SOM103	Пружинний важіль	Метал	Метал
L52K13SOP101	Пружинний важіль	Метал	Пластик-Метал
L52K13SOP102	Пружинний важіль	Метал	Пластик-Метал
L52K13SOP103	Пружинний важіль	Метал	Пластик-Метал
L52K13R0P101*	Жорсткий стрижень	Метал	Пластик
L52K13REF121	Жорсткий стрижень	Метал	Волокно
L52K13REM121*	Жорсткий стрижень	Метал	Метал
L52K13LEM411	Петля	Метал	Метал
L52K13LEM412	Петля	Метал	Метал
L52K13LEM511	Петля	Метал	Метал
L52K13LEM621	Петля	Метал	Метал
L52K13LEM622	Петля	Метал	Метал

* Функція примусового розмикання

Примітка: Щоб вибрати контактну групу, див. таблицю на стор. 37



L52K23HUM111



L52K23HUM112



L52K23LUM322



L52K23LUM323

Серія L52, Металевий корпус, синхронне спрацювання, IP65

Код	Тип приводу	Матеріал приводу	Матеріал наконечника
L52K23LUM321*	Вигнутий ключ	Метал	Метал
L52K23LUM322*	Прямий ключ	Метал	Метал
L52K23LUM323	Рухомий ключ	Метал	Метал
L52K23LUM324	Рухомий ключ	Метал	Метал
L52K23HUM111	Металеве кільце	Метал	Метал
L52K23HUM112	Металеве кільце зі скиданням	Метал	Метал

Функція примусового розмикання

Примітка: Максимальна довжина троса, що використовується, складає 12 метрів для кінцевих вимикачів L52K23HUM111 і L52K23HUM112.



L53K13MIM311



L53K13MIP211



L53K13MEL123



L53K13MEP125



L53K13PUM211



L53K13MEL123A



L53K13MEM121



L53K13MUM331



L53K13SOM102



L53K13SOP103



L53K23LEM621



L53K13MEM124

L53 серія, металевий корпус, 3 кабельні введення, миттєва дія, IP65

Код	Тип приводу	Матеріал приводу	Матеріал наконечника
L53K13MIP211	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Пластик
L53K13MIP311*	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Пластик
L53K13MIP411*	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Пластик
L53K13MIM211	Кутовий ролик в одному напрямку (22мм)	Метал	Метал
L53K13MIM311*	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Метал
L53K13MEP121*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Метал	Пластик
L53K13MEP122*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Метал	Пластик
L53K13MEP123*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Пластик
L53K13MEP124*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Пластик
L53K13MEP125*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Пластик
L53K13MEM121*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Метал	Метал
L53K13MEM122*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Метал	Метал
L53K13MEM123*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Метал
L53K13MEL121*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Резина
L53K13MEL122*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Метал	Резина
L53K13MEL123*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Резина
L53K13MEL123A*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Резина
L53K13MEM124*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Метал
L53K13MEM125*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Метал
L53K13PUM211*	Плунжер	Метал	Метал
L53K13MUM331*	Роликовий плунжер	Метал	Метал
L53K13MUP331	Роликовий плунжер	Метал	Пластик
L53K13SOM101	Пружинна спиця	Метал	Метал
L53K13SOM102	Пружинний важіль	Метал	Метал
L53K13SOM103	Пружинний важіль	Метал	Метал
L53K13SOP101	Пружинний важіль	Метал	Пластик-Метал
L53K13SOP102	Пружинний важіль	Метал	Пластик-Метал
L53K13SOP103	Пружинний важіль	Метал	Пластик-Метал
L53K13ROP101*	Жорсткий стрижень	Метал	Пластик
L53K13REF121	Жорсткий стрижень	Метал	Волокно
L53K13REM121	Жорсткий стрижень	Метал	Метал
L53K13LEM411	Петля	Метал	Метал
L53K13LEM412	Петля	Метал	Метал
L53K13LEM511	Петля	Метал	Метал
L53K13LEM621	Петля	Метал	Метал
L53K13LEM622	Петля	Метал	Метал

* Функція примусового розмикання

Примітка: Щоб вибрати контактну групу, див. таблицю на стор. 37



L53K23HUM111



L53K23HUM112



L53K23LUM321



L53K23LUM323

L53 серія, металевий корпус, 3 кабельні введення, синхронне спрацювання, IP65

Код	Тип приводу	Матеріал приводу	Матеріал наконечника
L53K23LUM321	Вигнутий ключ	Метал	Метал
L53K23LUM322	Прямий ключ	Метал	Метал
L53K23HUM111	Металеve кільце	Метал	Метал
L53K23HUM112	Металеve кільце зі скиданням	Метал	Метал

Примітка: Максимальна довжина троса, що використовується, становить 12 метрів для кінцевих вимикачів L51K23HUM111 і L51K23HUM112



L54K16MIP211



L54K16MIM211



L54K16MIP311



L54K16MIM311



L54K16MEP121



L54K16MEM121



L54K16MEP122



L54K16MEM122



L54K16MEP123



L54K16MEM123



L54K16MEP124



L54K16MEM124

L54 серія, металевий корпус, миттєва дія та синхронне спрацювання, IP65

Код	Тип приводу	Матеріал приводу	Матеріал наконечника
L54K16MIP211	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Пластик
L54K16MIM211	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Метал
L54K16MIP311	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Пластик
L54K16MIM311	Кутовий ролик в одному напрямку	Метал	Метал
L54K16MEP121	Реверсивний ролик с угловым действием	Метал	Пластик
L54K16MEM121	Реверсивний ролик с угловым действием	Метал	Метал
L54K16MEP122	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Пластик
L54K16MEM122	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Метал
L54K16MEP123	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Пластик
L54K16MEM123	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Метал
L54K16MEP124	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Пластик
L54K16MEM124	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Метал
L54K16MEL121	Кутовий ролик подвійного напрямку	Метал	Резина
L54K16MEL122	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Резина
L54K16MEL123	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Резина
L54K16PUM211	Плунжер	Метал	Метал
L54K16MUM331	Роликовий плунжер	Метал	Метал

L54K16PUM211

L54K16MEL121

L54K16MEL123

L54K16MEP122

L54K16MUM331



L61K13PUM211



L61K13MUM331



L61K13MEM121



L61K13MEP121



L61K13MIM311

L61 серія, металевий корпус, з кабелем 2 м, IP67

Код	Тип привіду	Матеріал привіду	Матеріал наконечника
L61K13MUM331*	Роликовий плунжер	Метал	Метал
L61K13PUM211*	Плунжер	Метал	Метал
L61K13MEM121*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Метал	Метал
L61K13MEP121*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Метал	Пластик
L61K13MIM311*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Метал	Метал
L61K13MIP311*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Метал	Пластик
L61K13SOM101	Пружинна спиця	Метал	Метал



L66K13MUM331



L66K13PUM211



L66K13MEP121



L66K13MEM121



L66K13MIP311

























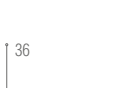

L66 серія, пластиковий корпус, з кабелем 2 м, IP67

Код	Тип привіду	Матеріал привіду	Матеріал наконечника
L66K13MUM331*	Роликовий плунжер	Метал	Метал
L66K13PUM211*	Плунжер	Метал	Метал
L66K13MEM121*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Пластик	Метал
L66K13MEP121*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Пластик	Пластик
L66K13MIM311*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Пластик	Метал
L66K13MIP311*	Кутовий ролик подвійного напрямку	Пластик	Пластик
L66K13SOM101	Пружинна спиця	Пластик	Метал

* Функція примусового розмикання

Запасні частини кінцевих вимикачів

Запасні частини - привіди

Код	Серія корпусу	Тип привіду	Матеріал наконечника	Характеристики	Кіл-ть в упак.	
 LD11MIP111	 LD22MIP211	LD11MIP111 L1,L4	Кутловий ролик в одному напрямку	Пластик	Листова металева конструкція	20
 LD11MIM111	 LD22MIP211	LD11MIM111 L1,L4	Кутловий ролик в одному напрямку	Метал	Листова металева конструкція	20
 LD22MIP211	 LD22MIM211	LD22MIP211 L1,L2,L4	Кутловий ролик в одному напрямку	Пластик	Металева конструкція	20
 LD22MIM211	 LD23MIP311	LD22MIM211 L1,L2,L4	Кутловий ролик в одному напрямку	Метал	Металева конструкція	20
 LD23MIP411	 LD23MEM121	LD23MIP311 L1,L2,L3,L4	Кутловий ролик в одному напрямку	Пластик	Пластикова конструкція	20
 LD23MIM311	 LD23MIP411	LD23MIM311 L1,L2,L3,L4	Кутловий ролик в одному напрямку	Метал	Пластикова конструкція	20
 LD23MIP411	 LD23MIM411	LD23MIP411 L3	Кутловий ролик в одному напрямку	Пластик	Похила пластикова конструкція	20
 LD23MIM411	 LD23MEP121	LD23MIM411 L3	Кутловий ролик в одному напрямку	Метал	Похила пластикова конструкція	20
 LD23MEP121	 LD23MEM121	LD23MEP121 L1,L2,L3,L4	Кутловий ролик подвійного напрямку	Пластик	Пластикова конструкція - важіль, що обертається	20
 LD23MEM121	 LD23PUM211	LD23MEM121 L1,L2,L3,L4	Кутловий ролик подвійного напрямку	Метал	Пластикова конструкція - важіль, що обертається	20
 LD23PUM211	 LD23MUM331	LD23PUM211 L1,L2,L3,L4	Плунжер	Метал	Пластикова конструкція	20
 LD23MUM331	 LD23SOM101	LD23MUM331 L1,L2,L3,L4	Роликовий плунжер	Метал	Пластикова конструкція багатогодова	20
 LD23SOM101	 LD23SOM101	LD23SOM101 L1,L2,L3	Пружинна спиця	Метал	Пластикова конструкція багатогодова	20
 LD23SOM102	 LD23SOP101	LD23SOM102 L1,L2,L3	Пружинний важіль	Метал	Пластикова конструкція багатогодова	20
 LD23SOP101	 LD23SOP102	LD23SOP101 L1,L2,L3	Пружинний важіль	Пластик	Пластикова конструкція багатогодова	20
 LD23SOP102	 LD23SOP103	LD23SOP102 L1,L2,L3	Пружинний важіль	Пластик	Пластикова конструкція багатогодова	20
 LD23SOP103	 LD23ROP101	LD23SOP103 L1,L2,L3	Пружинний важіль	Пластик	Пластикова конструкція багатогодова	20
 LD23ROP101	 LD23MEL121	LD23ROP101 L1,L2,L3	Жорсткий стрижень	Пластик	Пластикова конструкція багатогодова	20
 LD23MEL121	 LD23MEP123	LD23MEL121 L1,L2,L3	Кутловий ролик подвійного напрямку	Резина	Пластикова конструкція - важіль, що обертається	20
 LD23MEP123	 LD23MEM123	LD23MEP123 L2,L3	Кутловий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Пластикова конструкція - важіль, що обертається	20
 LD23MEM123	 LD23MIM311	LD23MEM123 L2,L3	Кутловий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Пластикова конструкція - важіль, що обертається	20
 LD23MIM311	 LD23MIP311	LD23MIM311 L5	Кутловий ролик в одному напрямку	Метал	Похила пластикова конструкція	20
 LD23MIP311	 LD23MIP411	LD23MIP311 L5	Кутловий ролик в одному напрямку	Пластик	Похила пластикова конструкція	20
 LD23MIP411	 LD23MEP121	LD23MIP411 L5	Кутловий ролик в одному напрямку	Пластик	Похила пластикова конструкція	20
 LD23MEP121	 LD23MEP122	LD23MEP121 L5	Кутловий ролик подвійного напрямку	Пластик	Пластикова конструкція - важіль, що обертається	20
 LD23MEP122	 LD23MEP123	LD23MEP122 L5	Кутловий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Пластикова конструкція - важіль, що обертається	20
 LD23MEP123	 LD23MEM122	LD23MEP123 L5	Кутловий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Пластикова конструкція - важіль, що обертається	20
 LD23MEM122	 LD23MEL121	LD23MEM122 L5	Кутловий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Пластикова конструкція - важіль, що обертається	20
 LD23MEL121	 LD23MEL122	LD23MEL121 L5	Кутловий ролик подвійного напрямку	Резина	Пластикова конструкція - важіль, що обертається	20
 LD23MEL122	 LD23MEL123	LD23MEL122 L5	Кутловий ролик подвійного напрямку, регульований	Резина	Пластикова конструкція - важіль, що обертається	20
 LD23MEL123	 LD23MEL124	LD23MEL123 L5	Кутловий ролик подвійного напрямку, регульований	Резина	Пластикова конструкція - важіль, що обертається	20
 LD23MEL124	 LD23MUP331	LD23MEL124 L5	Кутловий ролик подвійного напрямку, регульований	Резина	Пластикова конструкція - важіль, що обертається	20
 LD23MUP331	 LD23MUM331	LD23MUP331 L5	Роликовий плунжер	Пластик	Пластикова конструкція	20
 LD23MUM331	 LD23CPDE	LD23MUM331 L5	Роликовий плунжер	Метал	Пластикова конструкція	20
 LD23CPDE	 LD23CPA	LD23CPDE L5	Аварійний стоп	Пластик	Пластикова конструкція	20
 LD23CPA	 LA33LUM321	LD23CPA L5	Адаптер кнопки	-	-	20
 LA33LUM321	 LA33LUM322	LA33LUM321 L5,L51,L52,L53	Вигнутий ключ	Метал	-	20
 LA33LUM322	 LA33LUM323	LA33LUM322 L5,L51,L52,L53	Прямий ключ	Метал	-	20
 LA33LUM323	 LA33LUM324	LA33LUM323 L5,L51,L52,L53	Рухомий ключ	Пластик	-	20
 LA33LUM324		LA33LUM324 L5,L51,L52,L53	Рухомий ключ	Пластик	-	20



LD51SOM102



LD51SOP102



LD51MEP121



LD51MIP311



LD51MUM331



LD51MEM124



LD51MEM123



LD51MEP123



LK20K13



LK20K25



LK20K12



LK20K22



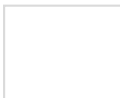
LK20K28



LK10K13



LK11K13



LK20K42



L5K13



L52K13

Запасні частини - привіди

Код	Серія корпусу	Тип привіду	Матеріал наконечника	Характеристики	Кіл-ть в упак.
LD33SOM101	L5	Пружинна спиця	Метал	Пластикова конструкція-багатоходова	20
LD33SOP101	L5	Пружинна спиця	Пластик	Пластикова конструкція-багатоходова	20
LD33SOM102	L5	Пружинний важіль	Метал	Пластикова конструкція-багатоходова	20
LD33SOP102	L5	Пружинний важіль	Пластик	Пластикова конструкція-багатоходова	20
LD33LUM321	L5	Петля	Метал	Металева конструкція - ключ	20
LD33LUM322	L5	Петля	Метал	Металева конструкція - ключ	20
LD33LEM622	L5	Петля	Метал	Металева конструкція - ключ	20
LD33BEM621	L5	Трубка обертова	Метал	Металева конструкція-трубка обертова	20
LD33REF121	L5	Жорсткий стрижень	Волокно	Пластикова конструкція-жорсткий стрижень	20
LD51MIM311	L51, L52	Кутювий ролик в одному напрямку	Метал	Металева конструкція	20
LD51MIP211	L51, L52	Кутювий ролик в одному напрямку	Пластик	Металева конструкція	20
LD51MIP311	L51, L52	Кутювий ролик в одному напрямку	Пластик	Металева конструкція	20
LD51MEP121	L51, L52	Кутювий ролик подвійного напрямку	Пластик	Металева конструкція	20
LD51MEM121	L51, L52	Кутювий ролик подвійного напрямку	Метал	Металева конструкція	20
LD51MEP123	L51, L52	Кутювий ролик подвійного напрямку	Пластик	Металева конструкція	20
LD51MEM123	L51, L52	Кутювий ролик подвійного напрямку	Метал	Металева конструкція	20
LD51MEM124	L51, L52	Кутювий ролик подвійного напрямку	Метал	Металева конструкція	20
LD51MEL121	L51, L52	Кутювий ролик подвійного напрямку	Резина	Пластикова конструкція	20
LD51MEL122	L51, L52	Кутювий ролик подвійного напрямку	Резина	Пластикова конструкція	20
LD51MUM331	L51, L52	Плунжер с роликом	Метал	Металева конструкція	20
LD51SOP101	L51, L52	Пружинна спиця	Пластик	Металева конструкція - багатоходова	20
LD51SOP102	L51, L52	Пружинний важіль	Пластик	Металева конструкція - багатоходова	20
LD51SOM102	L51, L52	Пружинний важіль	Метал	Металева конструкція - багатоходова	20
LD53MIM311	L53, L54	Кутювий ролик в одному напрямку	Метал	Металева конструкція	20
LD53MIP211	L53, L54	Кутювий ролик в одному напрямку	Пластик	Металева конструкція	20
LD53MIP311	L53, L54	Кутювий ролик подвійного напрямку	Пластик	Металева конструкція	20
LD53MEP121	L53, L54	Кутювий ролик подвійного напрямку	Пластик	Металева конструкція	20
LD53MEM121	L53, L54	Кутювий ролик подвійного напрямку	Метал	Металева конструкція	20
LD53MEP123	L53, L54	Кутювий ролик подвійного напрямку	Пластик	Металева конструкція	20
LD53MEM123	L53, L54	Кутювий ролик подвійного напрямку	Метал	Металева конструкція	20
LD53MEM124	L53, L54	Кутювий ролик подвійного напрямку	Метал	Металева конструкція	20
LD53MEL121	L53, L54	Кутювий ролик подвійного напрямку	Резина	Металева конструкція	20
LD53MEL122	L53, L54	Кутювий ролик подвійного напрямку	Резина	Металева конструкція	20
LD53MUM331	L53, L54	Плунжер с роликом	Метал	Металева конструкція	20
LD53SOP101	L53, L54	Пружинний важіль	Метал	Металева конструкція	20
LD53SOP102	L53, L54	Пружинний важіль	Пластик	Металева конструкція	20
LD53SOM102	L53, L54	Пружинний важіль	Метал	Металева конструкція	20

Запасні частини - блоки контактів

Код	Тип срабатывания	Тип контактної групи	Типи плунжерів	Тип корпуса	Кіл-ть в упак.
LK10K13	Миттєве	1 НЗ + 1 НВ	Короткий	L4	30
LK10K23	Синхронне	1 НЗ + 1 НВ	Короткий	L4	30
LK11K13	Миттєве	1 НЗ + 1 НВ	Довгий	L4	30
LK11K23	Синхронне	1 НЗ + 1 НВ	Довгий	L4	30
LK20K12	Миттєве	2 НЗ	Короткий	L1, L2, L3, L5, L51, L52, L53, L54	20
LK20K13*	Миттєве	1 НЗ + 1 НВ	Короткий	L1, L2, L3, L5, L51, L52, L53, L54	20
LK20K22*	Синхронне	2 НЗ	Короткий	L1, L2, L3, L5, L51, L52, L53, L54	20
LK20K23*	Синхронне	1 НЗ + 1 НВ	Короткий	L1, L2, L3, L5, L51, L52, L53, L54	20
LK20K25*	Синхронне	2 НЗ + 1 НВ	Короткий	L1, L2, L3, L5, L51, L52, L53, L54	20
LK20K27*	Синхронне	1 НЗ + 2 НВ	Короткий	L1, L2, L3, L5, L51, L52, L53, L54	20
LK20K28*	Синхронне	1 НЗ + 1 НЗ (серійний)	Короткий із затримкою	L1-L54, CSM10	20
LK20K29*	Синхронне	1 НЗ + 1 НВ	Короткий з перекриттям	L1, L2, L3, L5, L51, L52, L53, L54	20
LK20K42*	Синхронне	1НЗ правий + 1НЗ лівий	Незалежні 2 НЗ	L5	20
LK20M13	Миттєве	1 НЗ + 1 НВ	Короткий	L22	20
LK20M23	Синхронне	1 НЗ + 1 НВ	Короткий	L22	20

Запасні частини - корпуси із блоками контактів

Код	Тип срабатывания	Тип контактної групи	Матеріал корпуса	Тип корпуса	Кіл-ть в упак.
L1K13	Миттєве	1 НЗ + 1 НВ	Алюміній	L1	1
L2K13	Миттєве	1 НЗ + 1 НВ	Алюміній	L2	1
L22M13	Миттєве	1 НЗ + 1 НВ	Пластик	L22	1
L3K13	Миттєве	1 НЗ + 1 НВ	Пластик	L3	1
L5K13	Миттєве	1 НЗ + 1 НВ	Пластик	L5	1
L51K13	Миттєве	1 НЗ + 1 НВ	Метал	L51	1
L52K13	Миттєве	1 НЗ + 1 НВ	Метал	L52	1
L53K13	Миттєве	1 НЗ + 1 НВ	Метал	L53	1
L54K16	Миттєве	2 НЗ + 2 НВ	Метал	L54	1

* Функція примусового розмикання ☞

EMES[®]



Датчики

Датчики безконтактні серії S

- Швидка комутаційна здатність
- Простота встановлення
- Робота в екстремальних умовах
- Захист від короткого замикання та перевантаження
- Захист від зворотної полярності

Індуктивні безконтактні перемикачі (3 дроти), IP67



SIM12FM1PC2



SIM12NM1RC2



SIM12FM1PSX



SIM18NM1PC2



SIM30NM1RSX



SIM30FM1PC2



SIQ18FP1NC2

Код	Тип корпусу	Напруга	Відстань спрацювання	Монтаж	Частота перемикання	Підключення	Виведення
SIM12FM1NC2	Циліндр 12 мм	10-30V DC	2 мм	Прихований	800 Гц	Провід (2 м)	NPN-HB
SIM12FM1NSX	Циліндр 12 мм	10-30V DC	2 мм	Прихований	800 Гц	Роз'єм M12	NPN-HB
SIM12FM1OC2	Циліндр 12 мм	10-30V DC	2 мм	Прихований	800 Гц	Провід (2 м)	NPN-H3
SIM12FM1OSX	Циліндр 12 мм	10-30V DC	2 мм	Прихований	800 Гц	Роз'єм M12	NPN-H3
SIM12FM1PC2	Циліндр 12 мм	10-30V DC	2 мм	Прихований	800 Гц	Провід (2 м)	PNP-HB
SIM12FM1PSX	Циліндр 12 мм	10-30V DC	2 мм	Прихований	800 Гц	Роз'єм M12	PNP-HB
SIM12FM1RC2	Циліндр 12 мм	10-30V DC	2 мм	Прихований	800 Гц	Провід (2 м)	PNP-H3
SIM12FM1RSX	Циліндр 12 мм	10-30V DC	2 мм	Прихований	800 Гц	Роз'єм M12	PNP-H3
SIM12NM1NC2	Циліндр 12 мм	10-30V DC	4 мм	Виступаючий	400 Гц	Провід (2 м)	NPN-HB
SIM12NM1NSX	Циліндр 12 мм	10-30V DC	4 мм	Виступаючий	400 Гц	Роз'єм M12	NPN-HB
SIM12NM1OC2	Циліндр 12 мм	10-30V DC	4 мм	Виступаючий	400 Гц	Провід (2 м)	NPN-H3
SIM12NM1OSX	Циліндр 12 мм	10-30V DC	4 мм	Виступаючий	400 Гц	Роз'єм M12	NPN-H3
SIM12NM1PC2	Циліндр 12 мм	10-30V DC	4 мм	Виступаючий	400 Гц	Провід (2 м)	PNP-HB
SIM12NM1PSX	Циліндр 12 мм	10-30V DC	4 мм	Виступаючий	400 Гц	Роз'єм M12	PNP-HB
SIM12NM1RC2	Циліндр 12 мм	10-30V DC	4 мм	Виступаючий	400 Гц	Провід (2 м)	PNP-H3
SIM12NM1RSX	Циліндр 12 мм	10-30V DC	4 мм	Виступаючий	400 Гц	Роз'єм M12	PNP-H3
SIM18FM1NC2	Циліндр 18 мм	10-30V DC	5 мм	Прихований	800 Гц	Провід (2 м)	NPN-HB
SIM18FM1NSX	Циліндр 18 мм	10-30V DC	5 мм	Прихований	800 Гц	Роз'єм M12	NPN-HB
SIM18FM1OC2	Циліндр 18 мм	10-30V DC	5 мм	Прихований	800 Гц	Провід (2 м)	NPN-H3
SIM18FM1OSX	Циліндр 18 мм	10-30V DC	5 мм	Прихований	800 Гц	Роз'єм M12	NPN-H3
SIM18FM1PC2	Циліндр 18 мм	10-30V DC	5 мм	Прихований	800 Гц	Провід (2 м)	PNP-HB
SIM18FM1PSX	Циліндр 18 мм	10-30V DC	5 мм	Прихований	800 Гц	Роз'єм M12	PNP-HB
SIM18FM1RC2	Циліндр 18 мм	10-30V DC	5 мм	Прихований	800 Гц	Провід (2 м)	PNP-H3
SIM18FM1RSX	Циліндр 18 мм	10-30V DC	5 мм	Прихований	800 Гц	Роз'єм M12	PNP-H3
SIM18NM1NC2	Циліндр 18 мм	10-30V DC	8 мм	Виступаючий	400 Гц	Провід (2 м)	NPN-HB
SIM18NM1NSX	Циліндр 18 мм	10-30V DC	8 мм	Виступаючий	400 Гц	Роз'єм M12	NPN-HB
SIM18NM1OC2	Циліндр 18 мм	10-30V DC	8 мм	Виступаючий	400 Гц	Провід (2 м)	NPN-H3
SIM18NM1OSX	Циліндр 18 мм	10-30V DC	8 мм	Виступаючий	400 Гц	Роз'єм M12	NPN-H3
SIM18NM1PC2	Циліндр 18 мм	10-30V DC	8 мм	Виступаючий	400 Гц	Провід (2 м)	PNP-HB
SIM18NM1PSX	Циліндр 18 мм	10-30V DC	8 мм	Виступаючий	400 Гц	Роз'єм M12	PNP-HB
SIM18NM1RC2	Циліндр 18 мм	10-30V DC	8 мм	Виступаючий	400 Гц	Провід (2 м)	PNP-H3
SIM18NM1RSX	Циліндр 18 мм	10-30V DC	8 мм	Виступаючий	400 Гц	Роз'єм M12	PNP-H3
SIM30FM1NC2	Циліндр 30 мм	10-30V DC	10 мм	Прихований	400 Гц	Провід (2 м)	NPN-HB
SIM30FM1NSX	Циліндр 30 мм	10-30V DC	10 мм	Прихований	400 Гц	Роз'єм M12	NPN-HB
SIM30FM1OC2	Циліндр 30 мм	10-30V DC	10 мм	Прихований	400 Гц	Провід (2 м)	NPN-H3
SIM30FM1OSX	Циліндр 30 мм	10-30V DC	10 мм	Прихований	400 Гц	Роз'єм M12	NPN-H3
SIM30FM1PC2	Циліндр 30 мм	10-30V DC	10 мм	Прихований	400 Гц	Провід (2 м)	PNP-HB
SIM30FM1PSX	Циліндр 30 мм	10-30V DC	10 мм	Прихований	400 Гц	Роз'єм M12	PNP-HB
SIM30FM1RC2	Циліндр 30 мм	10-30V DC	10 мм	Прихований	400 Гц	Провід (2 м)	PNP-H3
SIM30FM1RSX	Циліндр 30 мм	10-30V DC	10 мм	Прихований	400 Гц	Роз'єм M12	PNP-H3
SIM30NM1NC2	Циліндр 30 мм	10-30V DC	15 мм	Виступаючий	200 Гц	Провід (2 м)	NPN-HB
SIM30NM1NSX	Циліндр 30 мм	10-30V DC	15 мм	Виступаючий	200 Гц	Роз'єм M12	NPN-HB
SIM30NM1OC2	Циліндр 30 мм	10-30V DC	15 мм	Виступаючий	200 Гц	Провід (2 м)	NPN-H3
SIM30NM1OSX	Циліндр 30 мм	10-30V DC	15 мм	Виступаючий	200 Гц	Роз'єм M12	NPN-H3
SIM30NM1PC2	Циліндр 30 мм	10-30V DC	15 мм	Виступаючий	200 Гц	Провід (2 м)	PNP-HB
SIM30NM1PSX	Циліндр 30 мм	10-30V DC	15 мм	Виступаючий	200 Гц	Роз'єм M12	PNP-HB
SIM30NM1RC2	Циліндр 30 мм	10-30V DC	15 мм	Виступаючий	200 Гц	Провід (2 м)	PNP-H3
SIM30NM1RSX	Циліндр 30 мм	10-30V DC	15 мм	Виступаючий	200 Гц	Роз'єм M12	PNP-H3
SIQ18FP1NC2	Призма 18 мм	10-30V DC	5 мм	Прихований	800 Гц	Провід (2 м)	NPN-HB
SIQ18FP1NC7	Призма 18 мм	10-30V DC	5 мм	Прихований	800 Гц	Провід (7м)	NPN-HB
SIQ18FP1OC2	Призма 18 мм	10-30V DC	5 мм	Прихований	800 Гц	Провід (2 м)	NPN-H3
SIQ18FP1OC7	Призма 18 мм	10-30V DC	5 мм	Прихований	800 Гц	Провід (7м)	NPN-H3
SIQ18FP1PC2	Призма 18 мм	10-30V DC	5 мм	Прихований	800 Гц	Провід (2 м)	PNP-HB
SIQ18FP1PC7	Призма 18 мм	10-30V DC	5 мм	Прихований	800 Гц	Провід (7м)	PNP-HB
SIQ18FP1RC2	Призма 18 мм	10-30V DC	5 мм	Прихований	800 Гц	Провід (2 м)	PNP-H3
SIQ18FP1RC7	Призма 18 мм	10-30V DC	5 мм	Прихований	800 Гц	Провід (7м)	PNP-H3

Індуктивні безконтактні перемикачі (3 дроти), IP67

Код	Тип корпусу	Напруга	Растояние срабатывания	Монтаж	"Частота переключения"	Підключення	Виведення
SIQ18NP1NC2	Призма 18 мм	10 - 30V DC	8 мм	Виступаючий	400 Гц	Провід (2 м)	NPN-HB
SIQ18NP1NC7	Призма 18 мм	10 - 30V DC	8 мм	Виступаючий	400 Гц	Провід (7 м)	NPN-HB
SIQ18NP1OC2	Призма 18 мм	10 - 30V DC	8 мм	Виступаючий	400 Гц	Провід (2 м)	NPN-H3
SIQ18NP1OC7	Призма 18 мм	10 - 30V DC	8 мм	Виступаючий	400 Гц	Провід (7 м)	NPN-H3
SIQ18NP1PC2	Призма 18 мм	10 - 30V DC	8 мм	Виступаючий	400 Гц	Провід (2 м)	PNP-HB
SIQ18NP1PC7	Призма 18 мм	10 - 30V DC	8 мм	Виступаючий	400 Гц	Провід (7 м)	PNP-HB
SIQ18NP1RC2	Призма 18 мм	10 - 30V DC	8 мм	Виступаючий	400 Гц	Провід (2 м)	PNP-H3
SIQ18NP1RC7	Призма 18 мм	10 - 30V DC	8 мм	Виступаючий	400 Гц	Провід (7 м)	PNP-H3



SCM18NP1NC2



SCM30NP1PC2

Емнісні безконтактні перемикачі (3 дроти), IP65

Код	Тип корпусу	Напруга	Відстань спрацьовування	Монтаж	Матеріал корпусу	Підключення	Виведення
SCM18NP1NC2	Циліндр 18 мм	10 - 30V DC	2-10 мм	Виступаючий	Пластик	Провід (2 м)	NPN-HB
SCM18NP1OC2	Циліндр 18 мм	10 - 30V DC	2-10 мм	Виступаючий	Пластик	Провід (2 м)	NPN-H3
SCM18NP1PC2	Циліндр 18 мм	10 - 30V DC	2-10 мм	Виступаючий	Пластик	Провід (2 м)	PNP-HB
SCM18NP1RC2	Циліндр 18 мм	10 - 30V DC	2-10 мм	Виступаючий	Пластик	Провід (2 м)	PNP-H3
SCM30NM1NC2	Циліндр 30 мм	10 - 30V DC	3-15 мм	Виступаючий	Метал	Провід (2 м)	NPN-HB
SCM30NM1NSX	Циліндр 30 мм	10 - 30V DC	3-15 мм	Виступаючий	Метал	Роз'єм M12	NPN-HB
SCM30NM1OC2	Циліндр 30 мм	10 - 30V DC	3-15 мм	Виступаючий	Метал	Провід (2 м)	NPN-H3
SCM30NM1OSX	Циліндр 30 мм	10 - 30V DC	3-15 мм	Виступаючий	Метал	Роз'єм M12	NPN-H3
SCM30NM1PC2	Циліндр 30 мм	10 - 30V DC	3-15 мм	Виступаючий	Метал	Провід (2 м)	PNP-HB
SCM30NM1PSX	Циліндр 30 мм	10 - 30V DC	3-15 мм	Виступаючий	Метал	Роз'єм M12	PNP-HB
SCM30NM1RC2	Циліндр 30 мм	10 - 30V DC	3-15 мм	Виступаючий	Метал	Провід (2 м)	PNP-H3
SCM30NM1RSX	Циліндр 30 мм	10 - 30V DC	3-15 мм	Виступаючий	Метал	Роз'єм M12	PNP-H3
SCM30NP1NC2	Циліндр 30 мм	10 - 30V DC	3-15 мм	Виступаючий	Пластик	Провід (2 м)	NPN-HB
SCM30NP1NSX	Циліндр 30 мм	10 - 30V DC	3-15 мм	Виступаючий	Пластик	Роз'єм M12	NPN-HB
SCM30NP1OC2	Циліндр 30 мм	10 - 30V DC	3-15 мм	Виступаючий	Пластик	Провід (2 м)	NPN-H3
SCM30NP1OSX	Циліндр 30 мм	10 - 30V DC	3-15 мм	Виступаючий	Пластик	Роз'єм M12	NPN-H3
SCM30NP1PC2	Циліндр 30 мм	10 - 30V DC	3-15 мм	Виступаючий	Пластик	Провід (2 м)	PNP-HB
SCM30NP1PSX	Циліндр 30 мм	10 - 30V DC	3-15 мм	Виступаючий	Пластик	Роз'єм M12	PNP-HB
SCM30NP1RC2	Циліндр 30 мм	10 - 30V DC	3-15 мм	Виступаючий	Пластик	Провід (2 м)	PNP-H3
SCM30NP1RSX	Циліндр 30 мм	10 - 30V DC	3-15 мм	Виступаючий	Пластик	Роз'єм M12	PNP-H3



SPM18DP4DC2



SPQ50RP2CSX

Фотоелектричні безконтактні перемикачі (4 дроти), IP65

Код	Тип корпусу	Напруга	Відстань спрацьовування	Тип роботи	Время отклика	Підключення	Виведення
SPM18DP4DC2	Циліндр 18 мм	10 - 30V DC	400 мм	Дифузне відображення	2 мс	Провід (2 м)	PNP 1HB+1H3
SPM18DP4EC2	Циліндр 18 мм	10 - 30V DC	400 мм	Дифузне відображення	2 мс	Провід (2 м)	NPN 1HB+1H3
SPQ50RP2CC2	Призма 50 мм	24 - 240V AC/DC	7 м	Світловідображення	Макс. 20 мс	Провід (2 м)	Релейний вихід
SPQ50RP2CSX	Призма 50 мм	24 - 240V AC/DC	7 м	Світловідображення	Макс. 20 мс	Роз'єм M12*4	Релейний вихід
SPQ50DP2CC2	Призма 50 мм	24 - 240V AC/DC	1 м	Дифузне відображення	Макс. 20 мс	Провід (2 м)	Релейний вихід
SPQ50DP2CSX	Призма 50 мм	24 - 240V AC/DC	1 м	Дифузне відображення	Макс. 20 мс	Роз'єм M12*4	Релейний вихід
SPB30MP6PC1	Шайба 30 мм	12 - 30V DC	15 см	Дифузне відображення	Макс. 300 мс	Провід (1 м)	PNP-HB
SPB30MP6PSX	Шайба 30 мм	12 - 30V DC	15 см	Дифузне відображення	Макс. 300 мс	Роз'єм M12	PNP-HB
SPB30MP6NC1	Шайба 30 мм	12 - 30V DC	15 см	Дифузне відображення	Макс. 300 мс	Провід (1 м)	NPN-HB
SPB30MP6NSX	Шайба 30 мм	12 - 30V DC	15 см	Дифузне відображення	Макс. 300 мс	Роз'єм M12	NPN-HB
SPB30MP6PC1	Шайба 30 мм	12 - 30V DC, PLC контролер на 6 контактів	15 см	Дифузне відображення	Макс. 300 мс	Провід (1 м)	PNP-HB

* Відбивач 40*60 мм входить до комплексу моделей з дифузним відображенням.

Запасні частини

Код	Тип	Матеріал корпусу	Кіл-ть в упак.
SPQ50MON1	Квадрат 50 мм, кронштейн	Метал	1
SPQREF1	Відбивач 40x60 мм	Пластик	1
SPQREF2	Відбивач 100x100 мм	Пластик	1



SMB31LC2-B15



SMB10LSZ-B15



SMS10RC2-S15



SMS10RSZ-S15

Магнітні перемикачі з герконом, IP68, світлодіодні моделі 24 В DC, не світлодіодні моделі 10-30 В AC/DC

Код	Тип корпусу	Контактна група	Тип монтажу	Підключення	Індикація	Відстань спрацьовування	Кіл-ть в упак.
SMB10LC2-B1*	Призма 78 мм	1НЗ + 1НВ	Лівий вихід	Провід (2 м)		5 мм / 8 мм	1
SMB10LSZ-B1*	Призма 78 мм	1НЗ + 1НВ	Лівий вихід	Роз'єм М8*4		5 мм / 8 мм	1
SMB10RC2-B1*	Призма 78 мм	1НЗ + 1НВ	Правий вихід	Провід (2 м)		5 мм / 8 мм	1
SMB10RSZ-B1*	Призма 78 мм	1НЗ + 1НВ	Правий вихід	Роз'єм М8*4		5 мм / 8 мм	1
SMB11LC2-B1*	Призма 78 мм	1НЗ + 1НВ	Лівий вихід	Провід (2 м)	LED	5 мм / 8 мм	1
SMB11LSZ-B1*	Призма 78 мм	1НЗ + 1НВ	Лівий вихід	Роз'єм М8*4	LED	5 мм / 8 мм	1
SMB11RC2-B1*	Призма 78 мм	1НЗ + 1НВ	Правий вихід	Провід (2 м)	LED	5 мм / 8 мм	1
SMB11RSZ-B1*	Призма 78 мм	1НЗ + 1НВ	Правий вихід	Роз'єм М8*4	LED	5 мм / 8 мм	1
SMB20LC2-B1*	Призма 78 мм	2НЗ	Лівий вихід	Провід (2 м)		5 мм / 8 мм	1
SMB20LSZ-B1*	Призма 78 мм	2НЗ	Лівий вихід	Роз'єм М8*4		5 мм / 8 мм	1
SMB20RC2-B1*	Призма 78 мм	2НЗ	Правий вихід	Провід (2 м)		5 мм / 8 мм	1
SMB20RSZ-B1*	Призма 78 мм	2НЗ	Правий вихід	Роз'єм М8*4		5 мм / 8 мм	1
SMB21LC2-B1*	Призма 78 мм	2НЗ	Лівий вихід	Провід (2 м)	LED	5 мм / 8 мм	1
SMB21LSZ-B1*	Призма 78 мм	2НЗ	Лівий вихід	Роз'єм М8*4	LED	5 мм / 8 мм	1
SMB21RC2-B1*	Призма 78 мм	2НЗ	Правий вихід	Провід (2 м)	LED	5 мм / 8 мм	1
SMB21RSZ-B1*	Призма 78 мм	2НЗ	Правий вихід	Роз'єм М8*4	LED	5 мм / 8 мм	1
SMB30LC2-B1*	Призма 78 мм	2НЗ + НВ	Лівий вихід	Провід (2 м)		5 мм / 8 мм	1
SMB30LSX-B1*	Призма 78 мм	2НЗ + НВ	Лівий вихід	Роз'єм М12*8		5 мм / 8 мм	1
SMB30RC2-B1*	Призма 78 мм	2НЗ + НВ	Правий вихід	Провід (2 м)		5 мм / 8 мм	1
SMB30RSX-B1*	Призма 78 мм	2НЗ + НВ	Правий вихід	Роз'єм М12*8		5 мм / 8 мм	1
SMB31LC2-B1*	Призма 78 мм	2НЗ + НВ	Лівий вихід	Провід (2 м)	LED	5 мм / 8 мм	1
SMB31LSX-B1*	Призма 78 мм	2НЗ + НВ	Лівий вихід	Роз'єм М12*8	LED	5 мм / 8 мм	1
SMB31RC2-B1*	Призма 78 мм	2НЗ + НВ	Правий вихід	Провід (2 м)	LED	5 мм / 8 мм	1
SMB31RSX-B1*	Призма 78 мм	2НЗ + НВ	Правий вихід	Роз'єм М8*4	LED	5 мм / 8 мм	1
SMS10LC2-S15	Призма 22 мм	1НЗ + 1НВ	Лівий вихід	Провід (2 м)		5 мм	1
SMS10LSZ-S15	Призма 22 мм	1НЗ + 1НВ	Лівий вихід	Роз'єм М8*4		5 мм	1
SMS10RC2-S15	Призма 22 мм	1НЗ + 1НВ	Правий вихід	Провід (2 м)		5 мм	1
SMS10RSZ-S15	Призма 22 мм	1НЗ + 1НВ	Правий вихід	Роз'єм М8*4		5 мм	1
SMS11LC2-S15	Призма 22 мм	1НЗ + 1НВ	Лівий вихід	Провід (2 м)	LED	5 мм	1
SMS11LSZ-S15	Призма 22 мм	1НЗ + 1НВ	Лівий вихід	Роз'єм М8*4	LED	5 мм	1
SMS11RC2-S15	Призма 22 мм	1НЗ + 1НВ	Правий вихід	Провід (2 м)	LED	5 мм	1
SMS11RSZ-S15	Призма 22 мм	1НЗ + 1НВ	Правий вихід	Роз'єм М8*4	LED	5 мм	1
SMS20LC2-S15	Призма 22 мм	2НЗ	Лівий вихід	Провід (2 м)		5 мм	1
SMS20LSZ-S15	Призма 22 мм	2НЗ	Лівий вихід	Роз'єм М8*4		5 мм	1

Примітка 1: Код SMB10LC2-B1* означає привід спільно з перемикачем: код перемикача – SMB10LC2, код привіду – SMB15.
 Примітка 2: * означає відстань спрацьовування, яке може дорівнювати 5 або 8 мм (позначення – 5 або 8 відповідно).



SMS10LC2-S15

Магнітні перемикачі з герконом, IP68, світлодіодні моделі 24 В DC, не світлодіодні моделі 10-30 В AC/DC

Код	Тип корпусу	Контактна група	Тип монтажу	Підключення	Індикація	Відстань спрацьовування	Кіл-ть в упак.
SMS20RC2-S15	Призма 22 мм	2НЗ	Правий вихід	Провід (2 м)		5 мм	1
SMS20RSZ-S15	Призма 22 мм	2НЗ	Правий вихід	Роз'єм M8*4		5 мм	1
SMS21LC2-S15	Призма 22 мм	2НЗ	Лівий вихід	Провід (2 м)	LED	5 мм	1
SMS21LSZ-S15	Призма 22 мм	2НЗ	Лівий вихід	Роз'єм M8*4	LED	5 мм	1
SMS21RC2-S15	Призма 22 мм	2НЗ	Правий вихід	Провід (2 м)	LED	5 мм	1
SMS21RSZ-S15	Призма 22 мм	2НЗ	Правий вихід	Роз'єм M8*4	LED	5 мм	1
SMS30LC2-S15	Призма 22 мм	2НЗ + НВ	Лівий вихід	Провід (2 м)		5 мм	1
SMS30LSX-S15	Призма 22 мм	2НЗ + НВ	Лівий вихід	Роз'єм M12*8		5 мм	1
SMS30RC2-S15	Призма 22 мм	2НЗ + НВ	Правий вихід	Провід (2 м)		5 мм	1
SMS30RSX-S15	Призма 22 мм	2НЗ + НВ	Правий вихід	Роз'єм M12*8		5 мм	1
SMS31LC2-S15	Призма 22 мм	2НЗ + НВ	Лівий вихід	Провід (2 м)	LED	5 мм	1
SMS31LSX-S15	Призма 22 мм	2НЗ + НВ	Лівий вихід	Роз'єм M12*8	LED	5 мм	1
SMS31RC2-S15	Призма 22 мм	2НЗ + НВ	Правий вихід	Провід (2 м)	LED	5 мм	1
SMS31RSX-S15	Призма 22 мм	2НЗ + НВ	Правий вихід	Роз'єм M12*8	LED	5 мм	1

Примітка: Код SMB10LC2-B1* означає привід сумісно з перемикачем: код перемикача - SMB10LC2, код приводу - SMB15.



Sensör Tester

Пристрій тестування датчиків

Код

Тестер датчиків



SKM12P4DXV2



SKM12P4YXV2

Кабелі з роз'ємами

Код	Соединение	Тип підключення	Кіл-ть контактов	Кут	Матеріал корпусу	Довжина кабелю
SKM12P3YXV2	M12	Гніздо	3		ПВХ	2 м
SKM12P3YXV5	M12	Гніздо	3		ПВХ	5 м
SKM12F3YXV2	M12	Штепсель	3		ПВХ	2 м
SKM12F3YXV5	M12	Штепсель	3		ПВХ	5 м
SKM12P4YXV2	M12	Гніздо	4		ПВХ	2 м
SKM12P4YXV5	M12	Гніздо	4		ПВХ	5 м
SKM12F4YXV2	M12	Штепсель	4		ПВХ	2 м
SKM12F4YXV5	M12	Штепсель	4		ПВХ	5 м
SKM12P3DXV2	M12	Гніздо	3	90 градусів	ПВХ	2 м
SKM12P3DXV5	M12	Гніздо	3	90 градусів	ПВХ	5 м
SKM12F3DXV2	M12	Штепсель	3	90 градусів	ПВХ	2 м
SKM12F3DXV5	M12	Штепсель	3	90 градусів	ПВХ	5 м
SKM12P4DXV2	M12	Гніздо	4	90 градусів	ПВХ	2 м
SKM12P4DXV5	M12	Гніздо	4	90 градусів	ПВХ	5 м
SKM12F4DXV2	M12	Штепсель	4	90 градусів	ПВХ	2 м
SKM12F4DXV5	M12	Штепсель	4	90 градусів	ПВХ	5 м
SKM12P3YXP2	M12	Гніздо	3		Поліуретан	2 м
SKM12P3YXP5	M12	Гніздо	3		Поліуретан	5 м
SKM12F3YXP2	M12	Штепсель	3		Поліуретан	2 м
SKM12F3YXP5	M12	Штепсель	3		Поліуретан	5 м
SKM12P4YXP2	M12	Гніздо	4		Поліуретан	2 м
SKM12P4YXP5	M12	Гніздо	4		Поліуретан	5 м
SKM12F4YXP2	M12	Штепсель	4		Поліуретан	2 м
SKM12F4YXP5	M12	Штепсель	4		Поліуретан	5 м
SKM12P3DXP2	M12	Гніздо	4	90 градусів	Поліуретан	2 м
SKM12P3DXP5	M12	Гніздо	4	90 градусів	Поліуретан	5 м
SKM12F3DXP2	M12	Штепсель	4	90 градусів	Поліуретан	2 м
SKM12F3DXP5	M12	Штепсель	4	90 градусів	Поліуретан	5 м
SKM12P4DXP2	M12	Гніздо	4	90 градусів	Поліуретан	2 м
SKM12P4DXP5	M12	Гніздо	4	90 градусів	Поліуретан	5 м
SKM12F4DXP2	M12	Штепсель	4	90 градусів	Поліуретан	2 м
SKM12F4DXP5	M12	Штепсель	4	90 градусів	Поліуретан	5 м

При замовленні двостороннього з'єднувача кабелю в кінці коду слід додати такі позначення:

- E 3 протилежного кінця кабелю 3х контактний штепсель, приєднання M12
- F 3 протилежного кінця кабелю 3х контактне гніздо, приєднання M12
- G 3 протилежного кінця кабелю 4х контактний штепсель, приєднання M12
- H 3 протилежного кінця кабелю 4х контактне гніздо, приєднання M12

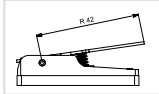


Основні вимикачі

Міні-вимикачі серії MN



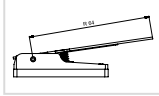
MN1KIM1



MN+KIM1



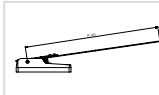
MN2KIM2



MN+KIM2



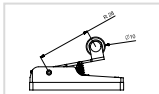
MN1KIM3



MN+KIM3



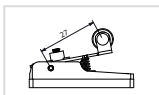
MN2MIM1



MN+MIM1



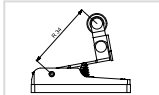
MN1MIM1A



MN+MIM1A



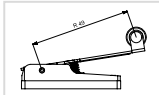
MN2MIM1Y



MN+MIM1Y



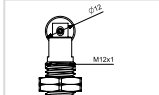
MN1MIM2



MN+MIM2



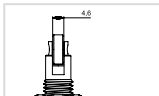
MN2MUM3



MN+MUM3



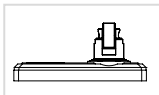
MN2MUM8



MN+MUM8



MN1MUM9



MN+MUM9

	MN1	MN2	MN3 (IP65)	MN4
Кіл-ть в упак.	10	10	10	10
Код	MN1KIM1	MN2KIM1	MN3KIM1 (IP65)	MN4KIM1
Тип контакта	1 ПК	1 ПК	1 ПК	1 НЗ + 1 НВ

Код	MN1KIM2	MN2KIM2	MN3KIM2 (IP65)	MN4KIM2
Тип контакта	1 ПК	1 ПК	1 ПК	1 НЗ + 1 НВ

Код	MN1KIM3	MN2KIM3	MN3KIM3 (IP65)	MN4KIM3
Тип контакта	1 ПК	1 ПК	1 ПК	1 НЗ + 1 НВ

Код	MN1MIM1	MN2MIM1	MN3MIM1 (IP65)	MN4MIM1
Тип контакта	1 ПК	1 ПК	1 ПК	1 НЗ + 1 НВ

Код	MN1MIM1A	MN2MIM1A	MN3MIM1A (IP65)	
Тип контакта	1 ПК	1 ПК	1 ПК	

Код	MN1MIM1Y	MN2MIM1Y	MN3MIM1Y (IP65)	MN4MIM1Y
Тип контакта	1 ПК	1 ПК	1 ПК	1 НЗ + 1 НВ

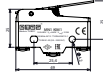
Код	MN1MIM2	MN2MIM2	MN3MIM2 (IP65)	MN4MIM2
Тип контакта	1 ПК	1 ПК	1 ПК	1 НЗ + 1 НВ

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

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

Код	MN1MUM9			
Тип контакта	1 ПК			

Мини-перемекачі серії MN



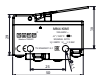
MN1



MN2



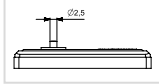
MN3 (IP65)



MN4



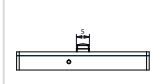
MN1PUM1



MN+PUM1



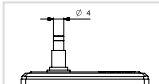
MN4PUP1



MN+PUP1



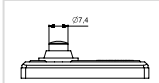
MN2PUM3



MN+PUM3



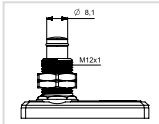
MN3PUM7



MN+PUM7



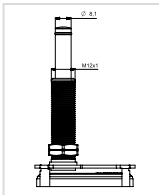
MN3PUM9



MN+PUM9



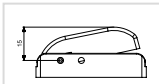
MN1PUM9U



MN+PUM9U



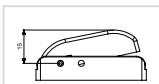
MN2TIP11



MN+TIP11



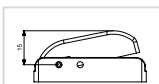
MN2TIP11Y



MN+TIP11Y*



MN2TIP1



MN+TIP1

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

Кіл-ть в упак.	10	10	10	10
Код				MN4PUP1
Тип контакта				1 НЗ + 1 НВ

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

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

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

Код	MN1PUM9U			
Тип контакта	1 ПК			

Код		MN2TIP11		
Тип контакта		1 НВ		

Код		MN2TIP11Y*		
Тип контакта		1 НВ		

Код		MN2TIP1		
Тип контакта		1 ПК		

Код	Тип	Назначение	Кіл-ть в упак.
MN1YKAP	Захисна кришка	Підходить для MN1 та MN2	10

* Гартована пружина та зелена клавиша

Мікровимикачі серії МК

Код	Тип контакта	Привід	Матеріал приводу	Кіл-ть в упак.
MK1PUM9	1 ПК	Плунжер	Метал	10
MK1PUP1	1 ПК	Плунжер	Пластик	50
MK1KIM1	1 ПК	Важіль	Метал	50
MK1KIM2	1 ПК	Важіль	Метал	50
MK1KIM3	1 ПК	Важіль	Метал	50
MK1KIM31A	1 НЗ	Важіль	Метал	50
MK1KIM4	1 ПК	Важіль	Метал	40
MK1KIM5	1 ПК	Важіль	Метал	40
MK1MIM1	1 ПК	Роликовий важіль	Метал	40
MK1MIM2	1 ПК	Роликовий важіль	Метал	40
MK1MIP1	1 ПК	Роликовий важіль	Метал	50
MK1MIP2	1 ПК	Роликовий важіль	Пластик	40
MK1MIP3	1 ПК	Роликовий важіль	Пластик	40



MK1PUP1



MK1KIM1



MK1MIP3



MK1KIM5



MK1MIP9



MK1KIM31A



MK1KIM3



MK1KIM4



MK1MIM1



MK1MIM2



MK1MIP1



MK1MIP2



MK1KIM2

Натискні вимикачі серії BS, IP50

Код	Тип контакта	Привід	Матеріал приводу	Кіл-ть в упак.
BS1010	1НВ, миттєва дія	Плунжер	Пластик	20
BS1010E	1НВ, миттєва дія	Плунжер	Пластикова захисна кришка	16
BS1011	1НЗ, миттєва дія	Плунжер	Пластик	20
BS1011E	1НЗ, миттєва дія	Плунжер	Пластикова захисна кришка	16
BS1012	1НВ + 1НЗ, миттєва дія	Плунжер	Пластик	20
BS1012E	1НВ + 1НЗ, миттєва дія	Плунжер	Пластикова захисна кришка	16
BS1020	1 НВ, з затримкою	Плунжер	Пластик	20
BS1021	1 НЗ, з затримкою	Плунжер	Пластик	20
BS1022	1НВ + 1НЗ, миттєва дія	Плунжер	Пластик	20
BS1040	1НВ, миттєва дія	Плунжер	Пластик	20
BS1041	1НЗ, миттєва дія	Плунжер	Пластик	20
BS1042	1НВ + 1НЗ, миттєва дія	Плунжер	Пластик	20



BS1022



BS1012



BS1010E



BS1011E



BS1012E



BS1040

Натискні вимикачі серії BS, IP67

Код	Тип контакта	Длина кабеля	Привід	Матеріал приводу	Кіл-ть в упак.
BS1010TX1	1НВ, миттєва дія	1 м	Плунжер	Пластикова водонепроникна головка	1
BS1011TX1	1НЗ, миттєва дія	1 м	Плунжер	Пластикова водонепроникна головка	1
BS1012TX1	1НВ+1НЗ, миттєва дія	1 м	Плунжер	Пластикова водонепроникна головка	1



BS1010TX1



MA111K



MA111TT



MA113



MA122



MA212



MA221



MA223T



MAK

Тумблери

Код	Тип контакта	Підключення кабеля	Матеріал приводу	Маркування	Кіл-ть в упак.
MA111	1 НВ	2 гвинта	Металевий	Вкл-Викл	10
MA111K	1 НВ	2 гвинта під пайку	Металевий	Вкл-Викл	10
MA111L	1 НВ	2 клеми під пайку	Металевий	Вкл-Викл	10
MA111T	1 НВ	2 клеми	Металевий	Вкл-Викл	10
MA111TT	1 НВ	2 клеми	Металевий	Вкл-Викл (чорний)	10
MA112	1 НВ, 1 НЗ	3 гвинта	Металевий	Вкл-Вкл	10
MA113	1 НВ + 1 НВ	3 гвинта	Металевий	Вкл-Викл-Вкл	10
MA121	2 НВ	2 гвинта	Металевий з ковпачком	Вкл-Викл	10
MA122	2 НВ + 2 НЗ	3 гвинта	Металевий з ковпачком	Вкл-Вкл	10
MA123	2 НВ + 2 НВ	3 гвинта	Металевий з ковпачком	Вкл-Викл-Вкл	10
MA211	1 НВ	4 гвинта	Металевий	Вкл-Викл	6
MA212	1 НВ + 1 НЗ	6 гвинта	Металевий	Вкл-Вкл	6
MA212T	1 НВ + 1 НЗ	6 клеми	Металевий	Вкл-Вкл	6
MA213	1 НВ + 1 НЗ	6 гвинта	Металевий	Вкл-Викл-Вкл	6
MA213T	1 НВ + 1 НЗ	6 клеми	Металевий	Вкл-Викл-Вкл	6
MA221	2 НВ	4 гвинта	Металевий з ковпачком	Вкл-Викл	6
MA222	2 НВ + 2 НЗ	6 гвинтів	Металевий з ковпачком	Вкл-Вкл	6
MA222T	2 НВ + 2 НЗ	6 клем	Металевий з ковпачком	Вкл-Вкл	6
MA223	2 НВ + 2 НВ	6 гвинтів	Металевий з ковпачком	Вкл-Викл-Вкл	6
MA223T	2 НВ + 2 НВ	6 клем	Металевий з ковпачком	Вкл-Викл-Вкл	6
MAK	-	-	Пластик	-	10



MAY111



MAY211



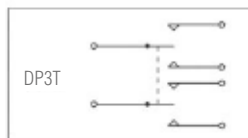
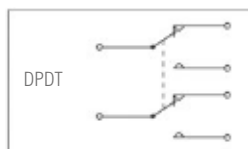
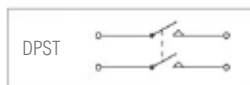
MAY213



MAY222

Тумблери без фіксації

Код	Тип контакта	Підключення кабеля	Матеріал приводу	Маркування	Кіл-ть в упак.
MAY111	1НВ	2 гвинта	Метал	Вкл-Викл	10
MAY111L	1НВ	2 клеми під пайку	Метал	Вкл-Викл	10
MAY111Т	1НВ	2 клеми	Метал	Вкл-Викл	10
MAY111ТТ	1НВ, 1НЗ	3 гвинта	Метал	Вкл-Вкл	10
MAY112	1 НВ + 1 НВ	3 гвинта	Метал	Вкл-Викл-Вкл	10
MAY113	2 НВ	2 гвинта	Металевий з ковпачком	Вкл-Викл	10
MAY121	2 НВ + 2 НЗ	3 гвинта	Металевий з ковпачком	Вкл-Вкл	10
MAY122	2 НВ + 2 НВ	3 гвинта	Металевий з ковпачком	Вкл-Викл-Вкл	10
MAY123	1 НВ	4 гвинта	Метал	Вкл-Викл	6
MAY211	1 НВ + 1 НЗ	6 гвинтів	Метал	Вкл-Вкл	6
MAY212	1 НВ + 1 НЗ	6 клем	Метал	Вкл-Вкл	6
MAY212Т	1 НВ + 1 НВ	6 гвинта	Метал	Вкл-Викл-Вкл	6
MAY213	1 НВ + 1 НВ	3 клеми	Метал	Вкл-Викл-Вкл	6
MAY213Т	2 НВ	4 гвинта	Металевий з ковпачком	Вкл-Викл	6
MAY221	2 НВ + 2 НЗ	6 гвинтів	Металевий з ковпачком	Вкл-Вкл	6
MAY222	2 НВ + 2 НЗ	6 клем	Металевий з ковпачком	Вкл-Вкл	6
MAY222Т	2 НВ + 2 НВ	6 гвинтів	Металевий з ковпачком	Вкл-Викл-Вкл	6
MA223	2 НО + 2 НО	6 винтов	Металл покритий пластиком	Вкл-Викл-Вкл	6



K25001T



K25011V

Перемикачі середньої напруги

Код	Тип контакта	Підключення кабеля	Кіл-ть в упак.
K25001T	2 НЗ, 1 НВ	6 клем	10
K25001V	2 НЗ, 1 НВ	6 гвинтів	10
K25011T	1 НЗ, 2 НВ	6 клем	10
K25011V	1 НЗ, 2 НВ	6 гвинтів	10



A12B1H10



A12B1K11



A12B1S11



A12W1K11



A14B1K11



A14B1HX0



A21B1H10



A21B1S11



A20B1K01



A44B9HX1



A54B1Y11



A71B1K11



A71B1Y11



A71B1S11



EK1



EK2



PTM110



RTE110



PHE110



PHE124

Клавішні вимикачі

Код	Тип корпусу	Колір клавиши	Підсвічування	Тип контакта	Маркування	Колір клавиш	Підключення кабеля	Кіл-ть в упак.
A12B1H10	30*22 мм	Чорний	Без підсвічування	1НВ + 1НВ	0-1	H	Клема	50
A12B1K11	30*22 мм	Чорний	3 підсвічуванням	1НВ + 1НВ	0-1	K	Клема	50
A12B1S11	30*22 мм	Чорний	3 підсвічуванням	1НВ + 1НВ	0-1	S	Клема	50
A12B1Y11	30*22 мм	Чорний	3 підсвічуванням	1НВ + 1НВ	0-1	Y	Клема	50
A12B5H10	30*22 мм	Чорний	Без підсвічування	1НВ + 1НВ	0-1	H	Міст	50
A12B5K11	30*22 мм	Чорний	3 підсвічуванням	1НВ + 1НВ	0-1	K	Міст	50
A12B5S11	30*22 мм	Чорний	3 підсвічуванням	1НВ + 1НВ	0-1	S	Міст	50
A12B5Y11	30*22 мм	Чорний	3 підсвічуванням	1НВ + 1НВ	0-1	Y	Міст	50
A12W1H10	30*22 мм	Білий	Без підсвічування	1НВ + 1НВ	0-1	H	Клема	50
A12W1K11	30*22 мм	Білий	3 підсвічуванням	1НВ + 1НВ	0-1	K	Клема	50
A12W1S11	30*22 мм	Білий	3 підсвічуванням	1НВ + 1НВ	0-1	S	Клема	50
A12W1Y11	30*22 мм	Білий	3 підсвічуванням	1НВ + 1НВ	0-1	Y	Клема	50
A14B1H10	30*22 мм	Чорний	Без підсвічування	2НВ	0-1	H	Клема	50
A14B1HX0	30*22 мм	Чорний	Без підсвічування	2НВ	-	H	Клема	50
A14B1K11	30*22 мм	Чорний	3 підсвічуванням	2НВ	0-1	K	Клема	50
A14B1S11	30*22 мм	Чорний	3 підсвічуванням	2НВ	0-1	S	Клема	50
A14B1Y11	30*22 мм	Чорний	3 підсвічуванням	2НВ	0-1	Y	Клема	50
A14B5H10	30*22 мм	Чорний	Без підсвічування	2НВ	0-1	H	Міст	50
A14B5K11	30*22 мм	Чорний	3 підсвічуванням	2НВ	0-1	K	Міст	50
A14B5S11	30*22 мм	Чорний	3 підсвічуванням	2НВ	0-1	S	Міст	50
A14B5Y11	30*22 мм	Чорний	3 підсвічуванням	2НВ	0-1	Y	Міст	50
A14B6H10	30*22 мм	Чорний	Без підсвічування	2НВ	0-1	H	Гвинт під потай	50
A14B6K11	30*22 мм	Чорний	3 підсвічуванням	2НВ	0-1	K	Гвинт під потай	50
A14B6S11	30*22 мм	Чорний	3 підсвічуванням	2НВ	0-1	S	Гвинт під потай	50
A14B6Y11	30*22 мм	Чорний	3 підсвічуванням	2НВ	0-1	Y	Гвинт під потай	50
A14W1K11	30*22 мм	Білий	3 підсвічуванням	2НВ	0-1	K	Клема	50
A14W1S11	30*22 мм	Білий	3 підсвічуванням	2НВ	0-1	S	Клема	50
A14W1Y11	30*22 мм	Білий	3 підсвічуванням	2НВ	0-1	Y	Клема	50
A14W1BP1K	30*22 мм	Білий	3 підсвічуванням/лінійно	2НВ	0-1	B	Клема	50
A20B1K01	30*11 мм	Чорний	3 підсвічуванням	1НВ	-	K	Клема	50
A20B1S01	30*11 мм	Чорний	3 підсвічуванням	1НВ	-	S	Клема	50
A20B1Y01	30*11 мм	Чорний	3 підсвічуванням	1НВ	-	Y	Клема	50
A21B1H10	30*11 мм	Чорний	Без підсвічування	1НВ	0-1	H	Клема	50
A21B1K11	30*11 мм	Чорний	3 підсвічуванням	1НВ	0-1	K	Клема	50
A21B1S11	30*11 мм	Чорний	3 підсвічуванням	1НВ	0-1	S	Клема	50
A21B1Y11	30*11 мм	Чорний	3 підсвічуванням	1НВ	0-1	Y	Клема	50
A21W1K11	30*11 мм	Білий	3 підсвічуванням	1НВ	0-1	K	Клема	50
A21W1S11	30*11 мм	Білий	3 підсвічуванням	1НВ	0-1	S	Клема	50
A21W1Y11	30*11 мм	Білий	3 підсвічуванням	1НВ	0-1	Y	Клема	50
A44B1HX1	20*13 мм	Чорний	3 підсвічуванням	2НВ	-	-	Клема	50
A44B9HX1	20*13 мм	Чорний	3 підсвічуванням	2НВ	-	-	Клема + Гвинт під потай	50
A54B1H10*	30*22 мм	Чорний	Без підсвічування, IP65	2НВ	0-1	H	Клема	50
A54B1K11*	30*22 мм	Чорний	3 підсвічуванням, IP65	2НВ	0-1	K	Клема	50
A54B1S11*	30*22 мм	Чорний	3 підсвічуванням, IP65	2НВ	0-1	S	Клема	50
A54B1Y11*	30*22 мм	Чорний	3 підсвічуванням, IP65	2НВ	0-1	Y	Клема	50
A54G1K16	30*22 мм	Сірий	3 підсвічуванням, IP65	2НВ	0-1	K	Клема	50
A54G1S16	30*22 мм	Сірий	3 підсвічуванням, IP65	2НВ	0-1	S	Клема	50
A54G1Y16	30*22 мм	Сірий	3 підсвічуванням, IP65	2НВ	0-1	Y	Клема	50
A71B1H10	∅ 22 мм	Чорний	Без підсвічування	1НВ	0-1	H	Клема	50
A71B1K11	∅ 22 мм	Чорний	3 підсвічуванням	1НВ	0-1	K	Клема	50
A71B1S11	∅ 22 мм	Чорний	3 підсвічуванням	1НВ	0-1	S	Клема	50
A71B1Y11	∅ 22 мм	Чорний	3 підсвічуванням	1НВ	0-1	Y	Клема	50

* Для замовлення на номінальний струм 25 А замість * підставте 25. ** Вироби з підсвічуванням мають робочу напругу 220V AC.

Код	Тип	Кіл-ть в упак.
EK1	Силіконовий захист для одинарних вимикачів	100
EK2	Силіконовий захист для здовжених вимикачів	100

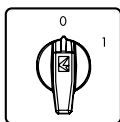
Панельні термістати

Код	Управление	Тип	Контакти	Кіл-ть в упак.
PTM110	Механічне	Термістат	НЗ (нагрів - червоний)	1
PTM111	Механічне	Термістат	НВ (охолодження – блакитний)	1
PTM122	Механічне	Термістат	НЗ (нагрів - червоний) + НВ (охолодження – блакитний)	1
RTE110	Електронне	Термістат	НЗ	1
RTE111	Електронне	Термістат	НВ	1
RHE124	Аналогове (цифровий сенсор у комплекті)	Термістат + гідростат	1ПК	1
RHE110	Електронне	Гідростат	НЗ	1
RHE111	Електронне	Гідростат	НВ	1

EMES®



Кулачкові
перемекачі

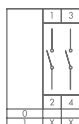


Двопозиційні перемикачі (0-1) - 60°



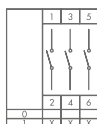
PSA020AK131S

Код	Кіл-ть полюсів	Номинальний тепловий струм (А)	Корпус	Блокування ключем	Швидкий монтаж	Блокування ключем та швидкий монтаж з панеллю	Ручка, що замикається
PSA010AK131S	1	10	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA016AK131S	1	16	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA020AK131S	1	20	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA025AK131S	1	25	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA032AK131S	1	32	PSK21				
PSA040AK131S	1	40	PSK21				
PSA050AK131S	1	50	PSK31				
PSA063AK131S	1	63	PSK31				
PSA080AK131S	1	80	-				
PSA120AK131S	1	120	-				



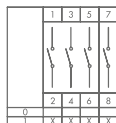
PSA020AK231S

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



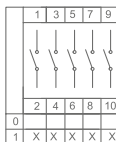
PSA020AK331S

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



PSA020AK431S

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



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

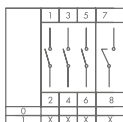
* Для замовлення моделі у червоно-жовтому виконанні замініть останню літеру коду з «S» на «E» (без додаткової плати).

** Для замовлення моделі з функцією "Блокування ключем" замініть літеру коду S на B (за додаткову плату).

*** Для замовлення моделі з функцією "Блокування ключем" замініть букву коду "S" на "AQ" (за додаткову плату).

**** Для замовлення моделі з функцією "Замикана ручка" замініть букву коду "S" на "K" (за додаткову плату).

***** Для замовлення моделі з функцією "Швидкий монтаж" замініть букву коду S на SQ (за додаткову плату).



PSA020AK831S

Двохпозиційні перемикачі (0-1) - 60°

Код	Кіл-ть полюсів	Номинальний тепловий струм (А)	Корпус	Блокування ключем	Швидкий монтаж	Блокування ключем та швидкий монтаж з панеллю	Ручка, що замикається
PSA010AK831S	3 + нейтраль	10	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA016AK831S	3 + нейтраль	16	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA020AK831S	3 + нейтраль	20	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA025AK831S	3 + нейтраль	25	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA032AK831S	3 + нейтраль	32	PSK21				
PSA040AK831S	3 + нейтраль	40	PSK21				
PSA050AK831S	3 + нейтраль	50	PSK31				
PSA063AK831S	3 + нейтраль	63	PSK31				
PSA080AK831S	3 + нейтраль	80	-				
PSA120AK831S	3 + нейтраль	120	-				

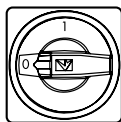
* Для замовлення моделі у червоно-жовтому виконанні замініть останню літеру коду «S» на «E» (без додаткової плати).

** Для замовлення моделі Номіналом 10÷25А з великою панеллю (64 x 64 мм) замініть літеру коду S на В (за додаткову плату).

*** Для замовлення моделі з функцією "Блокування ключем" замініть букву коду "S" на "AQ" (за додаткову плату).

**** Для замовлення моделі з функцією "Замикана ручка" замініть букву коду "S" на "K" (за додаткову плату).

***** Для замовлення моделі з функцією "Швидкий монтаж" замініть букву коду S на SQ (за додаткову плату).



PSA020AK141E

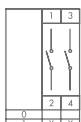
Аварійні двоохпозиційні перемикачі (0-1) - 90°

Код	Кіл-ть полюсів	Номинальний тепловий струм (А)	Корпус	Блокування ключем	Швидкий монтаж	Блокування ключем та швидкий монтаж з панеллю	Ручка, що замикається
PSA010AK141E	1	10	PSK11		✓		✓
PSA016AK141E	1	16	PSK11		✓		✓
PSA020AK141E	1	20	PSK11		✓		✓
PSA025AK141E	1	25	PSK11		✓		✓
PSA032AK141E	1	32	PSK21				
PSA040AK141E	1	40	PSK21				
PSA050AK141E	1	50	PSK31				
PSA063AK141E	1	63	PSK31				
PSA080AK141E	1	80	-				
PSA120AK141E	1	120	-				



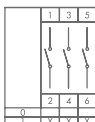
PSA020AK241E

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



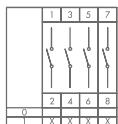
PSA020AK341E

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



* Для замовлення моделі Номіналом 10÷25А з великою панеллю (64 x 64 мм) замініть літеру коду «E» на «F» (за додаткову плату).

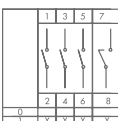
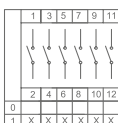
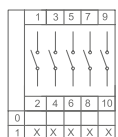
** Для замовлення моделі з функцією "Швидкий монтаж" замініть літеру коду "E" на "EQ" (за додаткову плату).



PSA020AK441E

Аварійні двопозиційні перемекачі (0-1) - 90°

Код	Кіл-ть полюсів	Номинальний тепловий струм (А)	Корпус	Блокування ключем	Швидкий монтаж	Блокування ключем та швидкий монтаж з панеллю	Ручка, що замикається
PSA010AK441E	4	10	PSK11		✓		✓
PSA016AK441E	4	16	PSK11		✓		✓
PSA020AK441E	4	20	PSK11		✓		✓
PSA025AK441E	4	25	PSK11		✓		✓
PSA032AK441E	4	32	PSK21				
PSA040AK441E	4	40	PSK21				
PSA050AK441E	4	50	PSK31				
PSA063AK441E	4	63	PSK31				
PSA080AK441E	4	80	-				
PSA120AK441E	4	120	-				
PSA010AK541E	5	10	PSK12		✓		✓
PSA016AK541E	5	16	PSK12		✓		✓
PSA020AK541E	5	20	PSK12		✓		✓
PSA025AK541E	5	25	PSK12		✓		✓
PSA032AK541E	5	32	PSK22				
PSA040AK541E	5	40	PSK22				
PSA050AK541E	5	50					
PSA063AK541E	5	63					
PSA080AK541E	5	80					
PSA120AK541E	5	120					
PSA010AK641E	6	10	PSK12		✓		✓
PSA016AK641E	6	16	PSK12		✓		✓
PSA020AK641E	6	20	PSK12		✓		✓
PSA025AK641E	6	25	PSK12		✓		✓
PSA032AK641E	6	32	PSK22				
PSA040AK641E	6	40	PSK22				
PSA050AK641E	6	50					
PSA063AK641E	6	63					
PSA080AK641E	6	80					
PSA120AK641E	6	120					

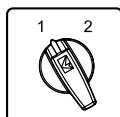


PSA020AK941E

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

* Для замовлення моделі Номіналом 10÷25А з великою панеллю (64 х 64 мм) замініть літеру коду «Е» на «F» (за додаткову плату).

** Для замовлення моделі з функцією "Швидкий монтаж" замініть літеру коду "Е" на "EQ" (за додаткову плату).



PSA020KD133S

Перемекачі полюсів (1-2) - 60°

Код	Кіл-ть полюсів	Номинальний тепловий струм (А)	Корпус	Блокування ключем	Швидкий монтаж	Блокування ключем та швидкий монтаж з панеллю	Ручка, що замикається
PSA010KD133S	1	10	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA016KD133S	1	16	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA020KD133S	1	20	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA025KD133S	1	25	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA032KD133S	1	32	PSK21				
PSA040KD133S	1	40	PSK21				
PSA050KD133S	1	50	PSK31				
PSA063KD133S	1	63	PSK31				
PSA080KD133S	1	80	-				
PSA120KD133S	1	120	-				

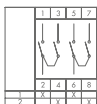
* Для замовлення моделі у червоно-жовтому виконанні замініть останню літеру коду «S» на «E» (без додаткової плати).

** Для замовлення моделі Номіналом 10÷25А з великою панеллю (64 х 64 мм) замініть літеру коду S на B (за додаткову плату).

*** Для замовлення моделі з функцією "Блокування ключем" замініть букву коду "S" на "AQ" (за додаткову плату).

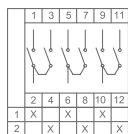
**** Для замовлення моделі з функцією "Замикана ручка" замініть букву коду "S" на "K" (за додаткову плату).

***** Для замовлення моделі з функцією "Швидкий монтаж" замініть букву коду S на SQ (за додаткову плату).



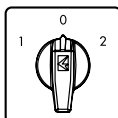
Перемикачі полюсів (1-2) - 60°

Код	Кіл-ть полюсів	Номинальний тепловий струм (А)	Корпус	Блокування ключем	Швидкий монтаж	Блокування ключем та швидкий монтаж з панеллю	Ручка, що замикається
PSA010KD233S	2	10	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA016KD233S	2	16	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA020KD233S	2	20	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA025KD233S	2	25	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA032KD233S	2	32	PSK31				
PSA040KD233S	2	40	PSK31				
PSA050KD233S	2	50	-				
PSA063KD233S	2	63	-				
PSA080KD233S	2	80	-				
PSA120KD233S	2	120	-				



PSA020KD333S

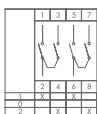
PSA010KD333S	3	10	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA016KD333S	3	16	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA020KD333S	3	20	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA025KD333S	3	25	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA032KD333S	3	32	PSK31				
PSA040KD333S	3	40	PSK31				
PSA050KD333S	3	50	-				
PSA063KD333S	3	63	-				
PSA080KD333S	3	80	-				
PSA120KD333S	3	120	-				



PSA020KD134S

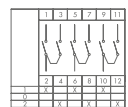
Перемикачі полюсів (1-0-2) - 60°

Код	Кіл-ть полюсів	Номинальний тепловий струм (А)	Корпус	Блокування ключем	Швидкий монтаж	Блокування ключем та швидкий монтаж з панеллю	Ручка, що замикається
PSA010KD134S	1	10	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA016KD134S	1	16	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA020KD134S	1	20	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA025KD134S	1	25	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA032KD134S	1	32	PSK21				
PSA040KD134S	1	40	PSK21				
PSA050KD134S	1	50	PSK31				
PSA063KD134S	1	63	PSK31				
PSA080KD134S	1	80	-				
PSA120KD134S	1	120	-				



PSA020KD234S

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



PSA020KD334S

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

* Для замовлення моделі у червоно-жовтому виконанні замініть останню літеру коду «S» на «E» (без додаткової плати).

** Для замовлення моделі Номіналом 10÷25А з великою панеллю (64 x 64 мм) замініть літеру коду S на B (за додаткову плату).

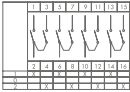
*** Для замовлення моделі з функцією "Блокування ключем" замініть букву коду "S" на "AQ" (за додаткову плату).

**** Для замовлення моделі з функцією "Замикана ручка" замініть букву коду "S" на "K" (за додаткову плату).

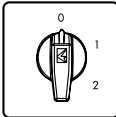
***** Для замовлення моделі з функцією "Швидкий монтаж" замініть букву коду S на SQ (за додаткову плату).



PSA020KD434S



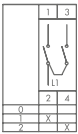
Код	Кіл-ть полюсів	Номинальний тепловий струм (А)	Корпус	Блокування ключем	Швидкий монтаж	Блокування ключем та швидкий монтаж з панеллю	Ручка, що замикається
PSA010KD434S	4	10	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA016KD434S	4	16	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA020KD434S	4	20	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA025KD434S	4	25	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA032KD434S	4	32	PSK22				
PSA040KD434S	4	40	PSK22				
PSA050KD434S	4	50					
PSA063KD434S	4	63					
PSA080KD434S	4	80	-				
PSA120KD434S	4	120	-				



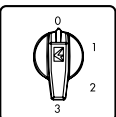
Багатоступінчасті перемикачі - 1 полюс



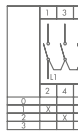
PSA020KS132S



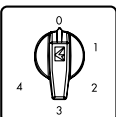
Код	Щаблі	Номинальний тепловий струм (А)	Корпус	Блокування ключем	Швидкий монтаж	Блокування ключем та швидкий монтаж з панеллю	Ручка, що замикається
PSA010K*132S	0-1-2	10	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA016K*132S	0-1-2	16	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA020K*132S	0-1-2	20	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA025K*132S	0-1-2	25	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA032K*132S	0-1-2	32	PSK21				
PSA040K*132S	0-1-2	40	PSK21				
PSA050K*132S	0-1-2	50	PSK31				
PSA063K*132S	0-1-2	63	PSK31				
PSA080K*132S	0-1-2	80	-				
PSA120K*132S	0-1-2	120	-				



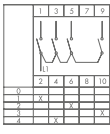
PSA020KS133S



PSA010K*133S	0-3	10	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA016K*133S	0-3	16	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA020K*133S	0-3	20	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA025K*133S	0-3	25	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA032K*133S	0-3	32	PSK21				
PSA040K*133S	0-3	40	PSK21				
PSA050K*133S	0-3	50	PSK31				
PSA063K*133S	0-3	63	PSK32				
PSA080K*133S	0-3	80	-				
PSA120K*133S	0-3	120	-				



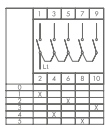
PSA020KS134S



PSA010K*134S	0-4	10	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA016K*134S	0-4	16	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA020K*134S	0-4	20	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA025K*134S	0-4	25	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA032K*134S	0-4	32	PSK22				
PSA040K*134S	0-4	40	PSK22				
PSA050K*134S	0-4	50	PSK32				
PSA063K*134S	0-4	63	PSK32				
PSA080K*134S	0-4	80	-				
PSA120K*134S	0-4	120	-				



PSA020KS135S



PSA010K*135S	0-5	10	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA016K*135S	0-5	16	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA020K*135S	0-5	20	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA025K*135S	0-5	25	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA032K*135S	0-5	32	PSK22				
PSA040K*135S	0-5	40	PSK22				
PSA050K*135S	0-5	50					
PSA063K*135S	0-5	63					
PSA080K*135S	0-5	80	-				
PSA120K*135S	0-5	120	-				



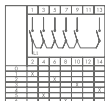
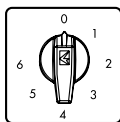
Примітка: якщо не потрібно перемикача положення "0", замініть символ на "S" на "Z", наприклад: PSA016KZ132S.

* Для замовлення моделі в червоно-жовтому виконанні замініть останню літеру коду з S на E, приклад: PSA016KS132E (без додаткової плати).

** Для замовлення моделі з номіналом 10=25А з великою панеллю (64 x 64 мм) замініть букву коду S на B, приклад: PSA016KS132B (за додаткову плату).

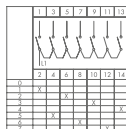
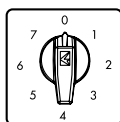
*** Для замовлення моделі з функцією "Блокування ключем" замініть літеру коду S на SAQ, приклад: PSA016KS132SAQ (за додаткову плату).

**** Для замовлення моделі з функцією "Швидкий монтаж" замініть літеру коду S на SQ, приклад: PSA016KS132SQ (за додаткову плату).



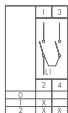
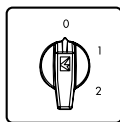
PSA020KS126S

Код	Щаблі	Номинальний тепловий струм (А)	Корпус	Блокування ключем	Швидкий монтаж	Блокування ключем та швидкий монтаж з панеллю	Ручка, що замикається
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

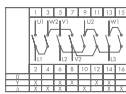
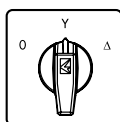
Код	Щаблі	Номинальний тепловий струм (А)	Корпус	Блокування ключем	Швидкий монтаж	Блокування ключем та швидкий монтаж з панеллю	Ручка, що замикається
PSA010KS127S	0-7	10	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA016KS127S	0-7	16	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA020KS127S	0-7	20	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA025KS127S	0-7	25	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA032KS127S	0-7	32	PSK22	✓	✓	✓	✓
PSA040KS127S	0-7	40	PSK22	✓	✓	✓	✓
PSA050KS127S	0-7	50					
PSA063KS127S	0-7	63					
PSA080KS127S	0-7	80	-				
PSA120KS127S	0-7	120	-				



PSA020KT132S

Багатоступінчасті крокові перемекачі - 60°

Код	Кіл-ть полюсів	Номинальний тепловий струм (А)	Щаблі	Корпус	Блокування ключем	Швидкий монтаж	Блокування ключем та швидкий монтаж з панеллю	Ручка, що замикається
PSA010KT132S	1	10	0-1-2	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA016KT132S	1	16	0-1-2	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA020KT132S	1	20	0-1-2	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA025KT132S	1	25	0-1-2	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA010KT332S	3	10	0-1-2	PSK12	✓			
PSA016KT332S	3	16	0-1-2	PSK12	✓			



PSA020MS335S

Перемекачі "Зірка-Трикутник" - 60°

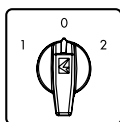
Код	Кіл-ть полюсів	Номинальний тепловий струм (А)	Корпус	Блокування ключем	Швидкий монтаж	Блокування ключем та швидкий монтаж з панеллю	Ручка, що замикається
PSA010MS335S	3 фазы	10	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA016MS335S	3 фазы	16	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA020MS335S	3 фазы	20	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA025MS335S	3 фазы	25	PSK12	✓	✓	✓	✓
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 замовлення моделі у червоно-жовтому виконанні замініть останню літеру коду «S» на «E» (без додаткової плати).

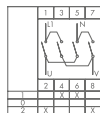
** Для замовлення моделі Номіналом 10÷25А з великою панеллю (64 x 64 мм) замініть літеру коду S на B (за додаткову плату).

*** Для замовлення моделі з функцією "Блокування ключем" замініть букву коду "S" на "SAQ" (за додаткову плату).

**** Для замовлення моделі з функцією "Швидкий монтаж" замініть літеру коду S на SQ (за додаткову плату).

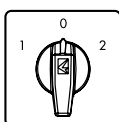


Однополюсні перемикачі керування електродвигуном (1-0-2)

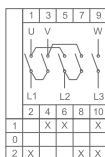


PSA020MS134S

Код	Кіл-ть фаз	Номинальний тепловий струм (А)	Щаблі	Корпус	Блокування ключем	Швидкий монтаж	Блокування ключем та швидкий монтаж з панеллю	Ручка, що замикається
PSA010MS134S	1	10	1-0-2	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA016MS134S	1	16	1-0-2	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA020MS134S	1	20	1-0-2	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA025MS134S	1	25	1-0-2	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA032MS134S	1	32	1-0-2	PSK21				
PSA040MS134S	1	40	1-0-2	PSK21				
PSA050MS134S	1	50	1-0-2	PSK31				
PSA063MS134S	1	63	1-0-2	PSK31				
PSA080MS134S	1	80	1-0-2	-				
PSA120MS134S	1	120	1-0-2	-				

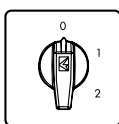


Трифазні перемикачі керування електродвигуном (1-0-2)

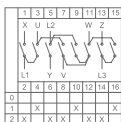


PSA020MS334S

Код	Кіл-ть фаз	Номинальний тепловий струм (А)	Щаблі	Корпус	Блокування ключем	Швидкий монтаж	Блокування ключем та швидкий монтаж з панеллю	Ручка, що замикається
PSA010MS334S	3	10	1-0-2	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA016MS334S	3	16	1-0-2	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA020MS334S	3	20	1-0-2	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA025MS334S	3	25	1-0-2	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA032MS334S	3	32	1-0-2	PSK22				
PSA040MS334S	3	40	1-0-2	PSK22				
PSA050MS334S	3	50	1-0-2	PSK32				
PSA063MS334S	3	63	1-0-2	PSK32				
PSA080MS334S	3	80	1-0-2	-				
PSA120MS334S	3	120	1-0-2	-				

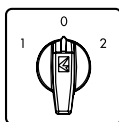


Перемикач для двошвидкісних двигунів 0-D-YY у схемі Даландера

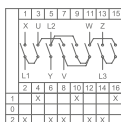


PSA016CD332S

Код	Кіл-ть фаз	Номинальний тепловий струм (А)	Корпус	Блокування ключем	Швидкий монтаж	Блокування ключем та швидкий монтаж з панеллю	Ручка, що замикається
PSA010CD332S	3	10	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA016CD332S	3	16	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA020CD332S	3	20	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA025CD332S	3	25	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA032CD332S	3	32	PSK22				
PSA040CD332S	3	40	PSK22				
PSA050CD332S	3	50					
PSA063CD332S	3	63					
PSA080CD332S	3	80	-				
PSA120CD332S	3	120	-				



Перемикач для двошвидкісних двигунів D-0-YY у схемі Даландера



PSA016CD334S

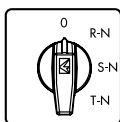
Код	Кіл-ть фаз	Номинальний тепловий струм (А)	Корпус	Блокування ключем	Швидкий монтаж	Блокування ключем та швидкий монтаж з панеллю	Ручка, що замикається
PSA010CD334S	3	10	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA016CD334S	3	16	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA020CD334S	3	20	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA025CD334S	3	25	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA032CD334S	3	32	PSK22				
PSA040CD334S	3	40	PSK22				
PSA050CD334S	3	50					
PSA063CD334S	3	63					
PSA080CD334S	3	80	-				
PSA120CD334S	3	120	-				

* Для замовлення моделі у червоно-жовтому виконанні замініть останню літеру коду «S» на «E» (без додаткової плати).

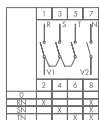
** Для замовлення моделі Номіналом 10÷25А з великою панеллю (64 x 64 мм) замініть літеру коду S на B (за додаткову плату).

*** Для замовлення моделі з функцією "Блокування ключем" замініть букву коду "S" на "SAQ" (за додаткову плату).

**** Для замовлення моделі з функцією "Швидкий монтаж" замініть літеру коду S на SQ (за додаткову плату).

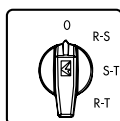


Вимірювальні кулачкові перемикачі - 45°

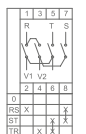


PSA0200K421S

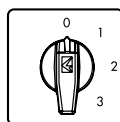
Код	Кіл-ть фаз	Номинальний тепловий струм (А)	Призначення	Корпус	Блокування ключем	Швидкий монтаж	Блокування ключем та швидкий монтаж з панеллю	Ручка, що замикається
PSA0100K421S	4	10	Вольтметр	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA0160K421S	4	16	Вольтметр	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA0200K421S	4	20	Вольтметр	PSK11	✓	✓	✓	✓



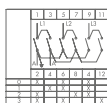
PSA0100K422S	4	10	Вольтметр (фаза-фаза)	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA0160K422S	4	16	Вольтметр (фаза-фаза)	PSK11	✓	✓	✓	✓
PSA0200K422S	4	20	Вольтметр (фаза-фаза)	PSK11	✓	✓	✓	✓



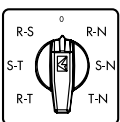
PSA0200K422S



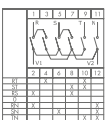
PSA0100K426S	4	10	Амперметр	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA0160K426S	4	16	Амперметр	PSK12	✓	✓	✓	✓
PSA0200K426S	4	20	Амперметр	PSK12	✓	✓	✓	✓



PSA0200K426S



PSA0200K723S	7	20	Вольтметр	PSK12	✓	✓	✓	✓
--------------	---	----	-----------	-------	---	---	---	---



PSA0200K723S

* Для замовлення моделі з функцією "Швидкий монтаж" замініть букву коду S на SQ (за додаткову плату).



PSR1



PSR2



PSMK



PSPK0501

Акcesуари

Код	Призначення	Призначення	Матеріал
PSR1	Пристрій для монтажу на рейку DIN	от 10 до 40 А	Пластик
PSR2	Пристрій для монтажу на рейку DIN	от 50 до 63 А	Пластик
PSMK	Захисна кришка для ручки	от 10 до 25 А	Пластик
PSPK0501	Захист доступа 1 ступень	50 А	Пластик
PSPK0502	Захист доступа 2 ступень	50 А	Пластик
PSPK0631	Захист доступа 1 ступень	63 А	Пластик
PSPK0632	Захист доступа 2 ступень	63 А	Пластик



PSK11



PSK12



PSK21



PSK22

Корпуса для переключателей

Код	Матеріал	Розміри (Ш x Д x В)	Захист
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



PSK31



PSK32



PSA020AK131AQ



PSA010KD134SQ



PSA020AK131K



PSA050AK331S + PSPK0502



Промислові роз'єми



EBR003CP00



EBR003CF00



EBR03PE41



EBR03FU30



EBR03PU30



EBR004CF00



EBR004CP00



EBR04FE41



EBR04FU30



EBR05FU30



EBR05PU30



EBR05PU36



EBR05PE41



EBA05TK



EBR05FU30H



EBR05PM46H



EBR05PM41H

Пластикова серія

3 полюса, 10А (PG11), IP65

Код	Тип	Введення	Фіксатор	Кіл-ть в упак.
EB003CF00	Штепсель			100
EB003CP00	Гніздо			100
EBP03FE41*	Кутовий кожух зі штепселем	Нижнє	Пластик	50
EBP03FU30	Кожух зі штепселем	Верхнє		50
EBP05GE41*	Кутовий кожух (монтаж на перегородці)	Нижнє	Пластик	50
EBP05GM41*	Кожух (монтаж на перегородці)	Нижнє	Пластик	50
EBP05GU30	Кожух	Верхнє		50
EBP03PE41*	Кутовий кожух із гніздом	Нижнє	Пластик	50
EBP03PM41*	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)	Нижнє	Пластик	50
EBP03PM46*	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал	50
EBP03PU30	Кожух с гніздом	Верхнє		50
EBP03PU31*	Кожух с гніздом	Верхнє	Пластик	50

4 полюса, 10А (PG11)

Код	Тип	Введення	Фіксатор	Кіл-ть в упак.
EB004CF00	Штепсель			100
EB004CP00	Гніздо			100
EBP04FE41*	Кутовий кожух зі штепселем	Нижнє	Пластик	50
EBP04FU30	Кожух зі штепселем	Верхнє		50
EBP05GE41*	Кутовий кожух (монтаж на перегородці)	Нижнє	Пластик	50
EBP05GM41*	Кожух (монтаж на перегородці)	Нижнє	Пластик	50
EBP05GU30	Кожух	Верхнє		50
EBP04PE41*	Кутовий кожух із гніздом	Нижнє	Пластик	50
EBP04PM41*	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)	Нижнє	Пластик	50
EBP04PM46*	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал	50
EBP04PU30	Кожух с гніздом	Верхнє		50
EBP04PU31*	Кожух с гніздом	Верхнє	Пластик	50

5 полюсів, 10А (PG11)

Код	Тип	Введення	Фіксатор	Кіл-ть в упак.
EB005CF00	Штепсель			100
EB005CP00	Гніздо			100
EBP05GU30*	Кожух	Верхнє		50
EBP05GM41*	Кожух (монтаж на перегородці)	Нижнє	Пластик	50
EBP05GE41*	Кутовий кожух (монтаж на перегородці)	Нижнє	Пластик	50
EBP05FU30*	Кожух зі штепселем	Верхнє		50
EBP05PU30*	Кожух с гніздом	Верхнє		50
EBP05PM41*	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)	Нижнє	Пластик	50
EBP05PM46*	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал	50
EBP05FE41*	Кутовий кожух зі штепселем	Нижнє	Пластик	50
EBP05PE41*	Кожух с гніздом углової	Нижнє	Пластик	50
EBP05PU31*	Кожух с гніздом	Верхнє	Пластик	50
EBA05TK	Захисна кришка			50

* Базовий варіант поставки у сірому кольорі, для замовлення в чорному кольорі в кінці коду додайте букву «Н».

** Для замовлення фіксаторів із металу замініть останню цифру коду з «1» на «6».



EBP05GE46

6 полюсів, 16A (PG16), IP65

Код	Тип	Введення	Фіксатор	Кіл-ть в упак.
EB006CF00	Штепсель			50
EB006CP00	Гніздо			50
EBP06FM42	Кожух зі штепселем (монтаж на перегородці)	Нижнє	Пластик	20
EBP06FU10	Кожух зі штепселем	Бокове		20
EBP06GM42	Кожух (монтаж на перегородці)	Нижнє	Пластик	20
EBP06GU10	Кожух	Бокове		20
EBP06PM42	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)	Нижнє	Пластик	20
EBP06PU10	Кожух с гніздом	Бокове		20
EBP06PU12	Кожух с гніздом	Бокове	Пластик	10
EBA06TK	Захисна кришка			50



EBP10PM42

10 полюсів, 16A (PG16), IP65

Код	Тип	Введення	Фіксатор	Кіл-ть в упак.
EB010CF00	Штепсель			50
EB010CP00	Гніздо			50
EBP10FM42	Кожух зі штепселем (монтаж на перегородці)	Нижнє	Пластик	20
EBP10FU10	Кожух зі штепселем	Бокове		15
EBP10GM42	Кожух (монтаж на перегородці)	Нижнє	Пластик	20
EBP10GU10	Кожух	Бокове		15
EBP10GU12	Кожух	Бокове	Пластик	15
EBP10PM42	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)	Нижнє	Пластик	20
EBP10PU10	Кожух с гніздом	Бокове		15
EBP10PU12	Кожух с гніздом	Бокове	Пластик	10
EBA10TK	Захисна кришка			50

ПРИМІТКА: Ступінь захисту IP65 досягається у поєднанні з відповідним кабельним сальником



EBP16FU10



EBP16PM42

16 полюсів, 16A (PG21), IP65

Код	Тип	Введення	Фіксатор	Кіл-ть в упак.
EB016CF00	Штепсель			50
EB016CP00	Гніздо			50
EBP16FM42	Кожух зі штепселем (монтаж на перегородці)	Нижнє	Пластик	20
EBP16FU10	Кожух зі штепселем	Бокове		15
EBP16GM42	Кожух (монтаж на перегородці)	Нижнє	Пластик	20
EBP16GU10	Кожух	Бокове		15
EBP16GU12	Кожух	Бокове	Пластик	15
EBP16PM42	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)	Нижнє	Пластик	20
EBP16PU10	Кожух с гніздом	Бокове		15
EBP16PU12	Кожух с гніздом	Бокове	Пластик	10
EBA16TK	Захисна кришка			50



EBP24FU10



EBP24PM42

24 полюса, 16A (PG21), IP65

Код	Тип	Введення	Фіксатор	Кіл-ть в упак.
EB024CF00	Штепсель			30
EB024CP00	Гніздо			30
EBP24FM42	Кожух зі штепселем (монтаж на перегородці)	Нижнє	Пластик	20
EBP24FU10	Кожух зі штепселем	Бокове		15
EBP24GM42	Кожух (монтаж на перегородці)	Нижнє	Пластик	20
EBP24GU10	Кожух	Бокове		15
EBP24GU12	Кожух	Бокове	Пластик	15
EBP24PM42	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)	Нижнє	Пластик	20
EBP24PU10	Кожух с гніздом	Бокове		15
EBP24PU12	Кожух с гніздом	Бокове	Пластик	10
EBA24TK	Захисна кришка			50

Металева серія

3 полюса, 10A (PG11)

Код	Тип	Введення	Фіксатор	Кіл-ть в упак.
EVM03CF00	Штепсель			100
EVM03CP00	Гніздо			100
EVM05GU30	Кожух	Верхнє		50
EVM05GU36	Кожух	Верхнє	Метал	50
EVM05GM46	Кожух (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал	50
EVM05GE46	Кутовий кожух (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал	50
EVM03FE46	Кутовий кожух зі штепселем	Нижнє	Метал	50
EVM03FU10	Кожух зі штепселем	Бокове		50
EVM03FU30	Кожух зі штепселем	Верхнє		50
EVM03PE46	Кутовий кожух із гніздом	Нижнє	Метал	50
EVM03PM46	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал	50
EVM03PU10	Кожух с гніздом	Бокове		50
EVM03PU30	Кожух с гніздом	Верхнє		50
EVM03PU36	Кожух с гніздом	Верхнє	Метал	50



EVM03FE46



EVM03PU10



EVM03PM46



EVM03PU30

4 полюса, 10A (PG11)

Код	Тип	Введення	Фіксатор	Кіл-ть в упак.
EVM04CF00	Штепсель			100
EVM04CP00	Гніздо			100
EVM05GU30	Кожух	Верхнє		50
EVM05GU36	Кожух	Верхнє	Метал	50
EVM05GM46	Кожух (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал	50
EVM05GE46	Кутовий кожух (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал	50
EVM04FE46	Кутовий кожух зі штепселем	Нижнє	Метал	50
EVM04FU10	Кожух зі штепселем	Бокове		50
EVM04FU30	Кожух зі штепселем	Верхнє		50
EVM04PE46	Кутовий кожух із гніздом	Нижнє	Метал	50
EVM04PM46	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал	50
EVM04PU10	Кожух с гніздом	Бокове		50
EVM04PU30	Кожух с гніздом	Верхнє		50
EVM04PU36	Кожух с гніздом	Верхнє	Метал	50



EVM04FE46



EVM04FU10



EVM04FU30



EVM04PE46



EVM04PM46



EVM04PU10



EVM04PU30



EVM04PU36

ПРИМІТКА: Ступінь захисту IP65 досягається у поєднанні з відповідним кабельним сальником.

Металева серія

5 полюсів, 10А (PG11)



Код	Тип	Введення	Фіксатор	Кіл-ть в упак.
EB005CF00	Штепсель			100
EB005CP00	Гніздо			100
EBM05GU30	Кожух	Верхнє		50
EBM05GU36	Кожух	Верхнє	Метал	50
EBM05GM46	Кожух (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал	50
EBM05GE46	Кутовий кожух (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал	50
EBM05FU10	Кожух зі штепселем	Бокове		50
EBM05FU30	Кожух зі штепселем	Верхнє		50
EBM05PU30	Кожух с гніздом	Верхнє		50
EBM05PU36	Кожух с гніздом	Верхнє	Метал	50
EBM05PM46	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал	50
EBM05FE46	Кутовий кожух зі штепселем	Нижнє	Метал	50
EBM05PE41	Кутовий кожух із гніздом	Нижнє	Пластик	50
EBM05PE46	Кутовий кожух із гніздом	Нижнє	Метал	50
EBM05PU10	Кожух с гніздом	Бокове		50
EBM05PE56	Кутовий кожух із гніздом	Нижнє + бокове	Метал	50
EBA05TK	Захисна кришка			50

* Для замовлення фіксаторів із пластику замініть останню цифру коду з «6» на «1»



6 полюсів, 16А (PG16)

Код	Тип	Введення	Фіксатор	Кіл-ть в упак.
EB006CF00	Штепсель			50
EB006CP00	Гніздо			50
EBM06GU10	Кожух	Бокове		20
EBM06GU30	Кожух	Верхнє		20
EBM06GU32	Кожух	Верхнє	Метал-пластик	15
EBM06GM42	Кожух (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал-пластик	20
EBM06FU10	Кожух зі штепселем	Бокове		20
EBM06FU30	Кожух зі штепселем	Верхнє		20
EBM06PU10	Кожух с гніздом	Бокове		20
EBM06PU30	Кожух с гніздом	Верхнє		20
EBM06PU32	Кожух с гніздом	Верхнє	Метал-пластик	20
EBM06FM42	Кожух зі штепселем (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал-пластик	20
EBM06PM42	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал-пластик	20
EBM06PM46	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал-пластик	20
EBM06FD12	Кожух зі штепселем	Бокове	Метал-пластик	15
EBM06PD12	Кожух с гніздом	Бокове	Метал-пластик	15
EBA06TK	Захисна кришка			50

* Для замовлення фіксаторів із металу замініть останню цифру коду з «2» на «6»



10 полюсів, 16А (PG16), IP65

Код	Тип	Опція	Введення	Фіксатор	"Кіл-ть в упак."
EB010CF00	Штепсель				50
EB010CP00	Гніздо				50
EBM10GU10	Кожух	**	Бокове		15
EBM10GU30	Кожух	**	Верхнє		15
EBM10GU34*	Кожух	**	Верхнє	Метал-пластик	10
EBM10GM44*	Корпус, монтаж на перегородці		Нижнє	Метал-пластик	20
EBM10GD14*	Корпус		Одне бокове	Метал-пластик	10
EBM10GD24*	Корпус		Двостороннє	Метал-пластик	10
EBM10FU10	Кожух зі штепселем	**	Бокове		15
EBM10FU30	Кожух зі штепселем	**	Верхнє		15
EBM10PU10	Кожух с гніздом	**	Бокове		15
EBM10PU14	Кожух с гніздом	**	Бокове	Метал-пластик	10
EBM10PU30	Кожух с гніздом	**	Верхнє		15
EBM10PU34*	Кожух с гніздом	**	Верхнє	Метал-пластик	10
EBM10FM44*	Кожух зі штепселем (монтаж на перегородці)		Нижнє	Метал-пластик	20
EBM10PM44*	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)		Нижнє	Метал-пластик	20
EBM10PM47	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)		Нижнє	Метал	20
EBM10FD14*	Кожух зі штепселем		Одне бокове	Метал-пластик	10
EBM10FD24*	Кожух зі штепселем		Двостороннє	Метал-пластик	10
EBM10PD14*	Кожух с гніздом		Одне бокове	Метал-пластик	10
EBM10PD24*	Кожух с гніздом		Двостороннє	Метал-пластик	10
EBM10PD27	Кожух с гніздом		Двостороннє	Метал-пластик	10
EBA10TK	Захисна кришка				50

* Для замовлення фіксаторів із металу замініть останню цифру коду з «4» на «7».
 ** Для замовлення роз'ємів із захисною кришкою замініть останню цифру коду з «4» або «7» на букву «К».
 *** Для замовлення роз'ємів з отвором PG21 замість PG16 додайте до кінця коду «PG21».
 **** Для замовлення роз'ємів з іншими моделями фіксаторів замініть "4" на "1" або "0" на "Т".
 ПРИМІТКА: Ступінь захисту IP65 досягається у поєднанні з відповідним кабельним салніком



16 полюсів, 16А (PG21), IP65

Код	Тип	Введення	Фіксатор	Кіл-ть в упак.
EB016CF00	Штепсель			50
EB016CP00	Гніздо			50
EBM16GU10	Кожух	Бокове		10
EBM16GU30	Кожух	Верхнє		10
EBM16GU34*	Кожух	Верхнє	Метал-пластик	8
EBM16GM44*	Кожух (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал-пластик	15
EBM16GD14*	Кожух	Одне бокове	Метал-пластик	8
EBM16GD24*	Кожух	Двостороннє	Метал-пластик	8
EBM16FU10	Кожух зі штепселем	Бокове		10
EBM16FU30	Кожух зі штепселем	Верхнє		10
EBM16PU10	Кожух с гніздом	Бокове		10
EBM16PU14	Кожух с гніздом	Бокове	Метал-пластик	10
EBM16PU30	Кожух с гніздом	Верхнє		10
EBM16PU34*	Кожух с гніздом	Нижнє	Метал-пластик	8
EBM16FM44*	Кожух зі штепселем (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал-пластик	15
EBM16PM44*	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)	Бокове	Метал-пластик	15
EBM16FD14*	Кожух зі штепселем	Двостороннє	Метал-пластик	8
EBM16FD24*	Кожух зі штепселем	Одне бокове	Метал-пластик	8
EBM16PD14*	Кожух с гніздом	Двостороннє	Метал-пластик	8
EBM16PD24*	Кожух с гніздом	Одне бокове	Метал-пластик	8
EBM16PD27	Кожух с гніздом	Двостороннє	Метал-пластик	8
EBA16TK	Захисна кришка			50

* Для замовлення фіксаторів із металу замініть останню цифру коду з «4» на «7».
 ** Для замовлення роз'ємів із захисною кришкою замініть останню цифру коду з «4» або «7» на букву «К».



EVM24PM4K



EBM24CF00



EBM24CP00



EBM24FD24



EBM24FU10

24 полюса, 16А (PG21)

Код	Тип	Введення	Фіксатор	Кіл-ть в упак.
EB024CF00	Штепсель			30
EB024CP00	Гніздо			30
EVM24GU10	Кожух	Бокове		10
EVM24GU30	Кожух	Верхнє		10
EVM24GU34*	Кожух	Верхнє	Метал-пластик	8
EVM24GM44*	Кожух (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал-пластик	15
EVM24GD14*	Кожух	Бокове	Метал-пластик	8
EVM24GD24*	Кожух	Двостороннє	Метал-пластик	8
EVM24FU10	Кожух зі штепселем	Бокове		10
EVM24FU30	Кожух зі штепселем	Верхнє		10
EVM24PU10	Кожух с гніздом	Бокове		10
EVM24PU14	Кожух с гніздом	Бокове	Метал-пластик	10
EVM24PU30	Кожух с гніздом	Верхнє		10
EVM24PU34*	Кожух с гніздом	Верхнє	Метал-пластик	8
EVM24FM44*	Кожух зі штепселем (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал-пластик	15
EVM24PM44*	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал-пластик	15
EVM24PM47	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал	15
EVM24FD14*	Кожух зі штепселем	Бокове	Метал-пластик	8
EVM24FD24*	Кожух зі штепселем	Двостороннє	Метал-пластик	8
EVM24PD14*	Кожух с гніздом	Бокове	Метал-пластик	8
EVM24PD24*	Кожух с гніздом	Двостороннє	Метал-пластик	8
EBA24TK	Захисна кришка			50

* Для замовлення фіксаторів із металу замініть останню цифру коду з «4» на «7».

** Для замовлення роз'ємів із захисною кришкою замініть останню цифру коду з «4» або «7» на букву «К».

*** Для замовлення роз'ємів з іншими моделями фіксаторів замініть «4» на «1» або «0» на «Т».

ПРИМІТКА: Ступінь захисту IP65 досягається у поєднанні з відповідним кабельним сальником.



EVM24PM44



EBM32FU10



EBM32PU10



EBM32PM44



EBM32FM44



EBA32TK

32 полюса, 16А (PG21)

Код	Тип	Опція	Введення	Фіксатор	Кіл-ть в упак.
EB016CF00	Штепсель (1-16)				50
EB016CP00	Гніздо (1-16)				50
EB032CF00	Штепсель (17-32)				30
EB032CP00	Гніздо (17-32)				30
EVM32GU10	Кожух	**	Бокове		6
EVM32GU30	Кожух	**	Верхнє		6
EVM32GM44*	Кожух		Нижнє	Метал-пластик	10
EVM32GD14*	Кожух		Одне бокове	Метал-пластик	6
EVM32GD24*	Кожух		Двостороннє	Метал-пластик	6
EVM32FU10	Кожух зі штепселем	**	Бокове		6
EVM32FU30	Кожух зі штепселем	**	Верхнє		6
EVM32PU10	Кожух с гніздом	**	Бокове		6
EVM32PU30	Кожух с гніздом	**	Верхнє		6
EVM32FM44*	Кожух зі штепселем (монтаж на перегородці)		Нижнє	Метал-пластик	10
EVM32PM44*	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)		Нижнє	Метал-пластик	10
EVM32PM48*	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)		Нижнє	Метал	10
EVM32FD14*	Кожух зі штепселем		Одне бокове	Метал-пластик	6
EVM32FD24*	Кожух зі штепселем		Двостороннє	Метал-пластик	6
EVM32PD14*	Кожух с гніздом		Бокове	Метал-пластик	6
EVM32PD24*	Кожух с гніздом		Двостороннє	Метал-пластик	6
EVM32PU14	Кожух с гніздом		Бокове	Метал-пластик	6
EVM32PU34	Кожух с гніздом		Верхнє	Метал-пластик	6
EVM32TABAN	Основание				6
EBA32TK	Захисна кришка				40

* Для замовлення фіксаторів із металу замініть останню цифру коду з «4» на «8».

** Для замовлення роз'ємів з отвором PG29 замість PG21 додайте до кінця коду «PG29».

ПРИМІТКА: Ступінь захисту IP65 досягається у поєднанні з відповідним кабельним сальником.



EVA48TK



EVM48PU10



EVM48FU10



EVM48FU30



EVM48PM44



EVM48PD24

48 полюсів, 16A (PG29), IP65

Код	Тип	Введення	Фіксатор	Кіл-ть в упак.
EBO24CF00	Штепсель (1-24)			30
EO24CP00	Гніздо (1-24)			30
EO48CF00	Штепсель (25-48)			30
EO48CP00	Гніздо (25-48)			30
EVM48GU10	Кожух	Бокове		4
EVM48GU30	Кожух	Верхнє		4
EVM48GM44*	Кожух (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал-пластик	8
EVM48GD14*	Кожух	Бокове	Метал-пластик	4
EVM48GD24*	Кожух	Двостороннє	Метал-пластик	4
EVM48FU10	Кожух зі штепселем	Бокове		4
EVM48FU30	Кожух зі штепселем	Верхнє		4
EVM48PU10	Кожух с гніздом	Бокове		4
EVM48PU30	Кожух с гніздом	Верхнє		4
EVM48FM44*	Кожух зі штепселем (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал-пластик	8
EVM48PM44*	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал-пластик	8
EVM48PM48*	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал	8
EVM48FD14*	Кожух зі штепселем	Бокове	Метал-пластик	4
EVM48FD24*	Кожух зі штепселем	Двостороннє	Метал-пластик	4
EVM48PD14*	Кожух с гніздом	Бокове	Метал-пластик	4
EVM48PD24*	Кожух с гніздом	Двостороннє	Метал-пластик	4
EVM48PU14	Кожух с гніздом	Бокове	Метал-пластик	4
EVM48PU34	Кожух с гніздом	Верхнє	Метал-пластик	4
EVM48TAVAN	Основа			4
EVA48TK	Захисна кришка			40

* Для замовлення фіксаторів із металу замініть останню цифру коду з «4» на «8».



EBO606CF00



EO606CF00



EVM606FU10



EVM606PD14



EVA16TK

6 полюсів, 35A (PG21)

Код	Тип	Введення	Фіксатор	Кіл-ть в упак.
EBO606CF00	Штепсель			50
EO606CP00	Гніздо			50
EVM16GU10	Кожух	Бокове		10
EVM16GU30	Кожух	Верхнє		10
EVM16GU34*	Кожух	Верхнє	Метал-пластик	8
EVM16GM44*	Кожух (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал-пластик	15
EVM16GD14*	Кожух	Одне бокове	Метал-пластик	8
EVM16GD24*	Кожух	Двостороннє	Метал-пластик	8
EVM606FU10	Кожух зі штепселем	Бокове		10
EVM606FU30	Кожух зі штепселем	Верхнє		10
EVM606PU10	Кожух с гніздом	Бокове		50
EVM606PU30	Кожух с гніздом	Верхнє		10
EVM606PU34*	Кожух с гніздом	Верхнє	Метал-пластик	8
EVM606FM44*	Кожух зі штепселем (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал-пластик	15
EVM606PM44*	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал-пластик	15
EVM606FD14*	Кожух зі штепселем	Одне бокове	Метал-пластик	8
EVM606FD24*	Кожух зі штепселем	Двостороннє	Метал-пластик	8
EVM606PD14*	Кожух с гніздом	Одне бокове	Метал-пластик	8
EVM606PD24*	Кожух с гніздом	Двостороннє	Метал-пластик	8
EVA16TK	Захисна кришка			50

* Для замовлення фіксаторів із металу замініть останню цифру коду з «4» на «7».

** Для замовлення роз'ємів із захисною кришкою замініть останню цифру коду з «4» або «7» на букву «К».

*** Для замовлення роз'ємів з отвором PG29 замість PG21 додайте до кінця коду «PG29».

**** Для замовлення роз'ємів з іншими моделями фіксаторів замініть «4» на «1» або «0» на «Т».

ПРИМІТКА: Ступінь захисту IP65 досягається у поєднанні з відповідним кабельним сальником.



EVM612PU10



EVM612PM44



EVA32TK

12 полюсів, 35A (PG21)

Код	Тип	Введення	Фіксатор	Кіл-ть в упак.
EVB0606CF00	Штепсель (1-6)			50
EVB0606CP00	Гніздо (1-6)			50
EVB0612CF00	Штепсель (7-12)			50
EVB0612CP00	Гніздо (7-12)			50
EVM32GU10	Кожух	Бокове		6
EVM32GU30	Кожух	Верхнє		6
EVM32GM44*	Кожух (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал-пластик	10
EVM32GD14*	Кожух	Одне бокове	Метал-пластик	6
EVM32GD24*	Кожух	Двостороннє	Метал-пластик	6
EVM612FU10	Кожух зі штепселем	Бокове		6
EVM612FU30	Кожух зі штепселем	Верхнє		6
EVM612PU10	Кожух с гніздом	Бокове		6
EVM612PU30	Кожух с гніздом	Верхнє		6
EVM612FM44*	Кожух зі штепселем (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал-пластик	10
EVM612PM44*	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал-пластик	10
EVM612FD14*	Кожух зі штепселем	Одне бокове	Метал-пластик	6
EVM612FD24*	Кожух зі штепселем	Двостороннє	Метал-пластик	6
EVM612PD14*	Кожух с гніздом	Одне бокове	Метал-пластик	6
EVM612PD24*	Кожух с гніздом	Двостороннє	Метал-пластик	6
EVA32TK	Захисна кришка			40

* Для замовлення фіксаторів із металу замініть останню цифру коду з «4» на «8».



EVB0806CF00



EVB0806CP00



EVM806FU10



EVM806PD14



EVA16TK

6 полюсів (4 x 80A + 2 x 16A) (PG21), IP65

Код	Тип	Введення	Фіксатор	Кіл-ть в упак.
EVB0806CF00	Штепсель			50
EVB0806CP00	Гніздо			40
EVM16GU10	Кожух	Бокове		10
EVM16GU30	Кожух	Верхнє		10
EVM16GU34*	Кожух	Верхнє	Метал-пластик	8
EVM16GM44*	Кожух (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал-пластик	15
EVM16GD14*	Кожух	Одне бокове	Метал-пластик	8
EVM16GD24*	Кожух	Двостороннє	Метал-пластик	8
EVM806FU10	Кожух зі штепселем	Бокове		10
EVM806FU30	Кожух зі штепселем	Верхнє		10
EVM806FM44*	Кожух зі штепселем	Нижнє	Метал-пластик	15
EVM806FD14*	Кожух зі штепселем	Одне бокове	Метал-пластик	8
EVM806FD24*	Кожух зі штепселем	Двостороннє	Метал-пластик	8
EVM806PM44*	Кожух із гніздом (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал-пластик	15
EVM806PU10	Кожух с гніздом	Бокове		10
EVM806PU30	Кожух с гніздом	Верхнє		10
EVM806PD14*	Кожух с гніздом	Одне бокове	Метал-пластик	8
EVM806PD24*	Кожух с гніздом	Двостороннє	Метал-пластик	8
EVA16TK	Захисна кришка			50

* Для замовлення фіксаторів із металу замініть останню цифру коду з «4» на «7».

** Для замовлення роз'євів із захисною кришкою замініть останню цифру коду з «4» або «7» на букву «К».

*** Для замовлення роз'євів з отвором PG29 замість PG21 додайте до кінця коду «PG29».

**** Для замовлення роз'євів з іншими моделями фіксаторів замініть "4" на "1" або "0" на "T".

ПРИМІТКА: Ступінь захисту IP65 досягається у поєднанні з відповідним кабельним сальником.



EVM812FU30



EVM812PM44



EVA32TK

12 полюсів, 2 x (4 x 80A + 2 x 16A) (PG21)

Код	Тип	Введення	Фіксатор	Кіл-ть в упак.
EVB0806CF00	Штепсель (1-6)			50
EVB0806CP00	Гніздо (1-6)			50
EVB0812CF00	Штепсель (7-12)			50
EVB0812CP00	Гніздо (7-12)			50
EVM812FU10	Кожух зі штепселем	Бокове		6
EVM812FU30	Кожух зі штепселем	Верхнє		6
EVM812FM44*	Кожух зі штепселем (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал-пластик	8
EVM812PM44*	Кожух зі штепселем (монтаж на перегородці)	Нижнє	Метал-пластик	10
EVM812FD14*	Кожух зі штепселем	Одне бокове	Метал-пластик	6
EVM812FD24*	Кожух зі штепселем	Двостороннє	Метал-пластик	6
EVM812PD14*	Кожух с гніздом	Одне бокове	Метал-пластик	6
EVM812PD24*	Кожух с гніздом	Двостороннє	Метал-пластик	6
EVM812PU10	Кожух с гніздом	Бокове		6
EVM812PU30	Кожух с гніздом	Верхнє		6
EVA32TK	Захисна кришка			40

* Для замовлення фіксаторів із металу замініть останню цифру коду з «4» на «8».

ПРИМІТКА: Ступінь захисту IP65 досягається у поєднанні з відповідним кабельним сальником.



EVMKE



EVMKD

Акcesуари

Код	Опис	Кіл-ть в упак.
EVMKD	Штифт для кріплення гнезда	10
EVMKE	Штифт для кріплення штепселя	10



EPREU1M



EPRUS1H

Розетки

Код	Опис	Колір	Кіл-ть в упак.
EPREU1M	Монтаж на панель (Європейський стандарт Schuko)	■	40
EPRUS1H	Монтаж на панель (Американський стандарт)	■	40
EPREU2G	Монтаж на DIN-рейку	■	10
EPREU2GL	Монтаж на DIN-рейку з LED індикацією	■	10
EPRFR2K	Монтаж на панель, UPS роз'єм (Французький стандарт)	■	10
EPRFR2G	Монтаж на DIN-рейку, UPS роз'єм (Французький стандарт)	■	10



EPREU2G



EPRFR2K



EPREU2GL



EKS116P



EKS325PG30

Гумові вилки та розетки

Код	Тип	Опис	Кіл-ть в упак.
EKS116F	Штепсель	1 x 16A	40
EKS116P	Розетка	1 x 16A	30
EKS116PG1	Розетка, настінне кріплення	1 x 16A	20
EKS116PG3	Розетка, настінне кріплення, 3 виходи	3x (1 x 16A)	6
EKS325F	Штепсель	3 x 25A	30
EKS325PG30	Розетка, настінне кріплення, 3 виходи	3 x (3 x 25)A	4
EKS325PG21	Розетка, настінне кріплення, 3 виходи	2 x (3x25)A + 1 x (1x16)A	4
EKS325PG12	Розетка, настінне кріплення, 3 виходи	1 x (3x25)A + 2 x (1x16)A	4



EKS116PG3



EKS325F



EKS116F



EKS116PG1

ECE серія, стандарт CEE NORM

3*16A (2P+E), IP44

Код	Тип	Підключення	Напруга	Кіл-ть в упак.
ECE316V4FU	Корпус зі штепселем	Гвинтовий затискач	200 - 250V AC	15
ECE316V4PE	Похилий корпус із гніздом	Гвинтовий затискач	200 - 250V AC	15
ECE316V4PM	Корпус із гніздом, монтаж на перегородці	Гвинтовий затискач	200 - 250V AC	15
ECE316V4PU	Корпус із гніздом	Гвинтовий затискач	200 - 250V AC	15



ECE316V4FU



ECE316V4PE



ECE316V4PE



ECE316V4PM



ECE316V4PM



ECE316V4PU



ECE316V4PU

4*16A (3P+E), IP44

Код	Тип	Підключення	Напруга	Кіл-ть в упак.
ECE416V5FU	Корпус зі штепселем	Гвинтовий затискач	380 - 415V AC	15
ECE416V5PE	Похилий корпус із гніздом	Гвинтовий затискач	380 - 415V AC	15
ECE416V5PM	Корпус із гніздом, монтаж на перегородці	Гвинтовий затискач	380 - 415V AC	15
ECE416V5PU	Корпус із гніздом	Гвинтовий затискач	380 - 415V AC	12



ECE416V5FU



ECE416V5PE



ECE416V5PE



ECE416V5PM



ECE416V5PM



ECE416V5PU

5*32A (3P+N+E), IP44

Код	Тип	Підключення	Напруга	Кіл-ть в упак.
ECE532V6FU	Корпус зі штепселем	Гвинтовий затискач	200/346 - 240/415V AC	10
ECE532V6PE	Похилий корпус із гніздом	Гвинтовий затискач	200/346 - 240/415V AC	6
ECE532V6PM	Корпус із гніздом, монтаж на перегородці	Гвинтовий затискач	200/346 - 240/415V AC	6
ECE532V6PU	Корпус із гніздом	Гвинтовий затискач	200/346 - 240/415V AC	6



ECE532V6PE



ECE532V6PE



ECE532V6PM



ECE532V6PM



ECE532V6PU



ECE532V6PU

EMES[®]



Сигнальні колони та проблескові маячки

Серія ІК

Світлосигнальні колони серії ІК поставляються як у комплекті, так і окремими модулями. Модульна конструкція світлосигнальних колон полегшує складання виробу, що не вимагає додаткового монтажного обладнання.



Світлосигнальні колони Ø 50 мм (з алюмінієвим партубком 100 мм, корпусом та лампами)

Код	Джерело світла	Зумер
IK51L * XM03	Світлодіод	-
IK52L * XM03	Світлодіод	-
IK53L * XM03	Світлодіод	-
IK54L * XM03	Світлодіод	-
IK55L * XM03	Світлодіод	-

Код	Джерело світла	Зумер
IK51F * XM03	Блимаючий світлодіод	-
IK52F * XM03	Блимаючий світлодіод	-
IK53F * XM03	Блимаючий світлодіод	-
IK54F * XM03	Блимаючий світлодіод	-
IK55F * XM03	Блимаючий світлодіод	-



Код	Джерело світла	Зумер
IK50X * ZM03	-	90 dB
IK51L * ZM03	Світлодіод	90 dB
IK52L * ZM03	Світлодіод	90 dB
IK53L * ZM03	Світлодіод	90 dB
IK54L * ZM03	Світлодіод	90 dB

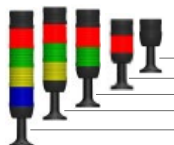
Код	Джерело світла	Зумер
IK50X * ZM03	-	90 dB
IK51F * ZM03	Блимаючий світлодіод	90 dB
IK52F * ZM03	Блимаючий світлодіод	90 dB
IK53F * ZM03	Блимаючий світлодіод	90 dB
IK54F * ZM03	Блимаючий світлодіод	90 dB



Світлосигнальні колони Ø 70 мм (з алюмінієвим партубком 100 мм, корпусом та лампами)

Код	Джерело світла	Зумер
IK71L * XM01	Світлодіод	-
IK72L * XM01	Світлодіод	-
IK73L * XM01	Світлодіод	-
IK74L * XM01	Світлодіод	-
IK75L * XM01	Світлодіод	-

Код	Джерело світла	Зумер
IK71F * XM01	Блимаючий світлодіод	-
IK72F * XM01	Блимаючий світлодіод	-
IK73F * XM01	Блимаючий світлодіод	-
IK74F * XM01	Блимаючий світлодіод	-
IK75F * XM01	Блимаючий світлодіод	-



Код	Джерело світла	Зумер
IK70X * ZM01	-	90 dB
IK71L * ZM01	Світлодіод	90 dB
IK72L * ZM01	Світлодіод	90 dB
IK73L * ZM01	Світлодіод	90 dB
IK74L * ZM01	Світлодіод	90 dB

Код	Джерело світла	Зумер
IK70X * ZM01	-	90 dB
IK71F * ZM01	Блимаючий світлодіод	90 dB
IK72F * ZM01	Блимаючий світлодіод	90 dB
IK73F * ZM01	Блимаючий світлодіод	90 dB
IK74F * ZM01	Блимаючий світлодіод	90 dB

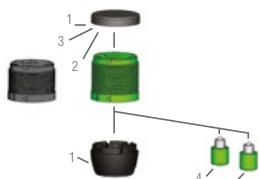
* Позначення напруги лампи: "024" - 24V AC/DC; "110" - 110V AC; "220" - 220V AC.

** Для замовлення сигнальної колони з ІР65 в кінці коду виробу поставте букву «Е» (за винятком версій із зумером).

*** Для замовлення сигнальної колони з іншим типом стійки, необхідно в код виробу замінити «М01» на потрібне позначення (див. нижче).

Світлосигнальна колона складається з наступних компонентів:

1. Корпус із кришкою
2. Сигнальні модулі (5 кольорів)
3. Модуль зумера
4. Джерело світла
5. Основа



МОДУЛІ

1 - Корпус із кришкою

IKM5G Ø 50 мм

* Можна встановити до 5 модулів



1 - Корпус із кришкою

IKM7G Ø 70 мм

* Можна встановити до 5 модулів



2 - Сигнальні модулі

IKM5* 50 мм

Термістийкий полікарбонат
(*) В М S Y K



2 - Сигнальні модулі

IKM7* 70 мм

Термістийкий полікарбонат
(*) В М S Y K



3 - Модуль зумера

IKMSZ024

50 мм / 90 dB

IKMSZ110

50 мм / 90 dB

IKMSZ220

50 мм / 90 dB



3 - Модуль зумера

IKM7Z024

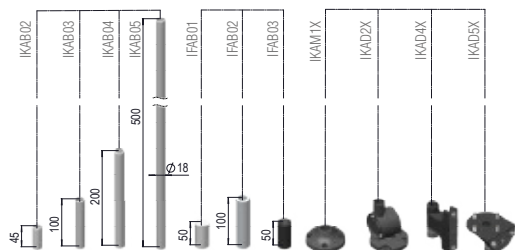
70 мм / 90 dB

IKM7Z110

70 мм / 90 dB

IKM7Z220

70 мм / 90 dB



IKML024K



IKML110Y



IKML220M



IKMF024S

4 - Джерело світла

Номинальна напруга

24V AC/DC

110V AC

220V AC

Світлодіод

IKML024*

IKML110*

IKML220*

Колір

(B) (R) (Y) (S) (M)

(B) (R) (Y) (S) (M)

(B) (R) (Y) (S) (M)

Номинальна напруга

24V AC/DC

110V AC

220V AC

Блимаючий світлодіод

IKMF024*

IKMF110*

IKMF220*

Колір

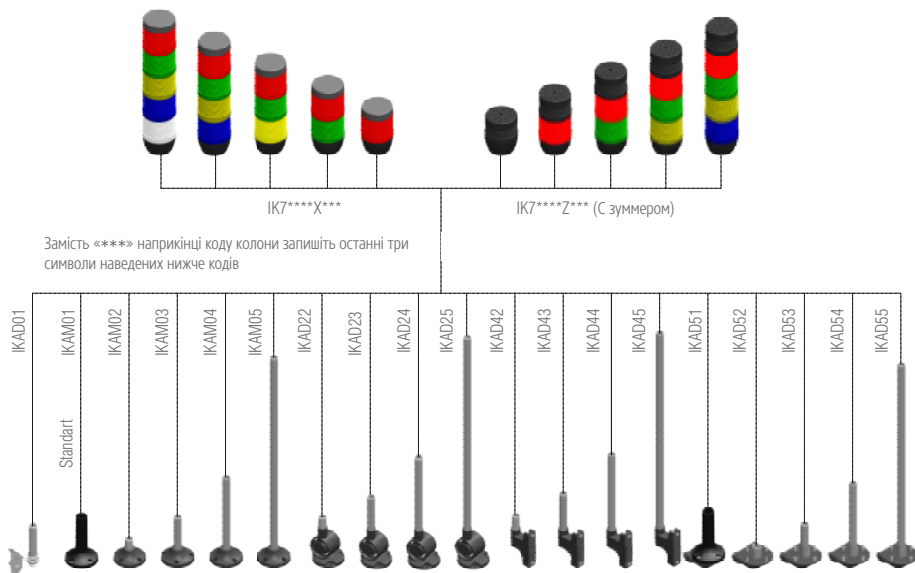
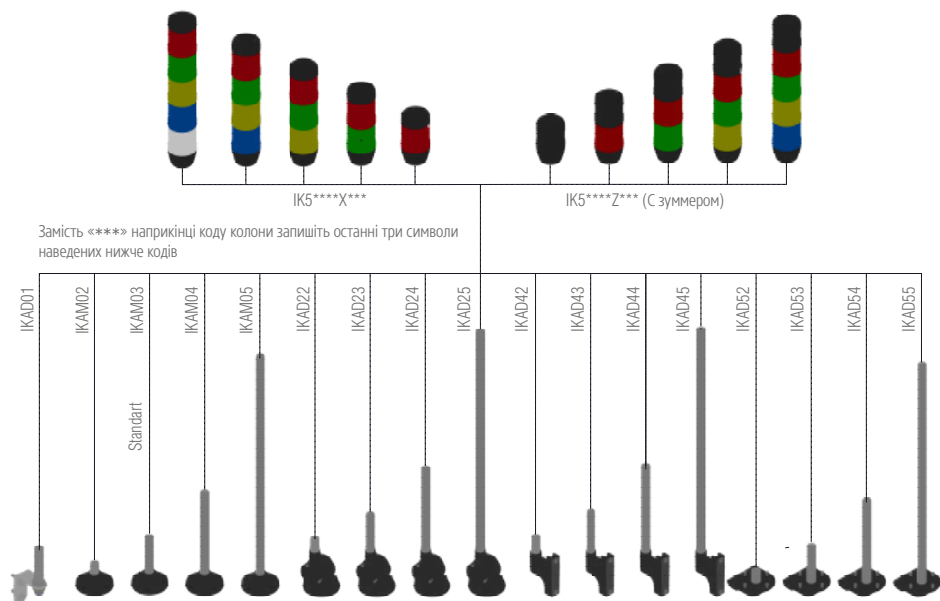
(B) (R) (Y) (S) (M)

(B) (R) (Y) (S) (M)

(B) (R) (Y) (S) (M)

* Для вибору потрібного кольору в кінці коду виробу поставте відповідний літеру (приклад: IKML024Y)
Примітка: для кожного модуля сигналу слід додати по одній лампі.

Серія ІК Загальний монтаж



Серія IF, багатоколірні сигнальні колони з посадковим Ø 22 мм, IP65



IF Серія

- Моноблочний корпус, багатоколірний сигнал
- Ø22 мм посадковий діаметр
- Миготливий і стандартний режими в одному модулі
- 90 dB зумер



IF3P0240S30-1

IF3P024MS30-1



IF5T024ZM05

IF5M220ZM05



IF6P024WM05



IF5C024XM05

IF5C024XM05X

Код	Джерело світла	Опис	Ном. напруга	Кіл-ть в упак.
IF3P0240S30-1	Світлодіод	Ромбоподібна форма, 5 кольорів, без зумера, PNP підключення	24V DC	1
IF3N0240S30-1	Світлодіод	Ромбоподібна форма, 5 кольорів, без зумера, NPN підключення	24V DC	1
IF3P024MS30-1	Світлодіод	Кругла форма, 5 кольорів, без зумера, PNP підключення	24V DC	1
IF3N024MS30-1	Світлодіод	Кругла форма, 5 кольорів, без зумера, NPN підключення	24V DC	1
IF5*024XM05	Світлодіод	Одноколірна	24V AC/DC	1
IF5*024XR05	Світлодіод	Одноколірна, ефект обертання	24V AC/DC	1
IF5*024ZM05	Світлодіод	Одноколірна, із зумером	24V AC/DC	1
IF5*024ZRM05	Світлодіод	Одноколірна, зумер, ефект вращення	24V AC/DC	1
IF5*220XM05	Світлодіод	Одноколірна	220V AC	1
IF5*220XR05	Світлодіод	Одноколірна, ефект обертання	220V AC	1
IF5*220ZM05	Світлодіод	Одноколірна, із зумером	220V AC	1
IF5*220ZRM05	Світлодіод	Одноколірна, зумер, ефект вращення	220V AC	1
IF5C024XM05	Світлодіод	5 кольорів	24V DC	1
IF5C024ZM05	Світлодіод	5 кольорів, із зумером	24V DC	1
IF5C024XM05X	Світлодіод	5 кольорів	24V DC	1
IF5C024ZM05X	Світлодіод	5 кольорів, із зумером	24V DC	1
IF5M012XM05	Світлодіод	5 кольорів	12V AC/DC	1
IF5M012ZM05	Світлодіод	5 кольорів, із зумером	12V AC/DC	1
IF5M024XM05	Світлодіод	5 кольорів	24V AC/DC	1
IF5M024ZM05	Світлодіод	5 кольорів, із зумером	24V AC/DC	1
IF5M110XM05	Світлодіод	5 кольорів	110V AC	1
IF5M110ZM05	Світлодіод	5 кольорів, із зумером	110V AC	1
IF5M220XM05	Світлодіод	5 кольорів	220V AC	1
IF5M220ZM05	Світлодіод	5 кольорів, із зумером	220V AC	1
IF5P024XM05	Світлодіод	Одиночний модуль, 5 кольорів, PNP підключення	24V DC	1
IF5P024ZM05	Світлодіод	Одиночний модуль, 5 кольорів, із зумером, PNP підключення	24V DC	1
IF5N024XM05	Світлодіод	Одиночний модуль, 5 кольорів, NPN підключення	24V DC	1
IF5N024ZM05	Світлодіод	Одиночний модуль, 5 кольорів, із зумером, NPN підключення	24V DC	1
IF5T024XM05	Світлодіод	3 рівні в одному корпусі, 3 кольори, PLC система	24V DC	1
IF5T024ZM05	Світлодіод	3 рівня в одному модулі, 3 кольори, зумер, PLC система	24V DC	1
IF6P024WM05	Світлодіод	5 кольорів, саморегульований зумер**, PLC система	24V DC	1

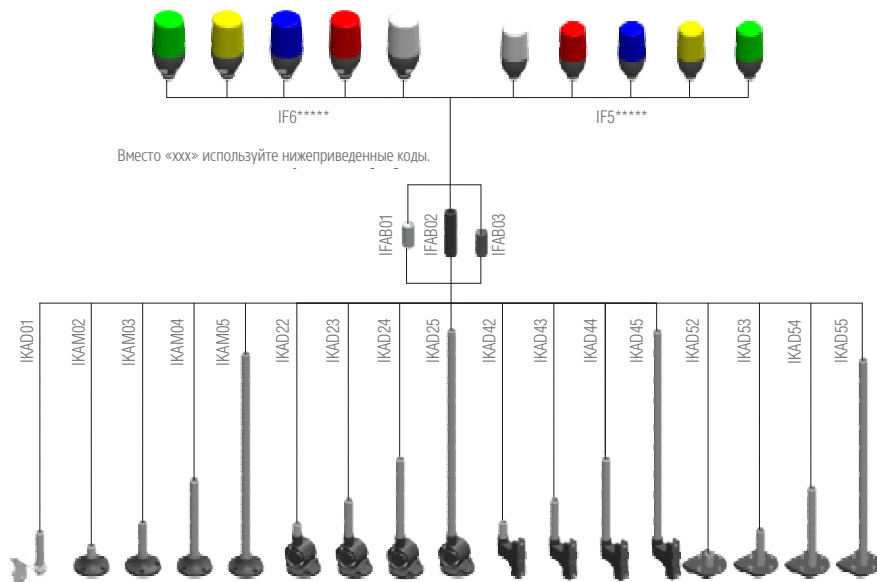
Примітка: Щоб вибрати основу, виберіть варіанти, наведені на сторінці 72, слід використовувати разом з IFAB01 або IFAB03.

* Одноколірні сигнальні колони, для вибору необхідного кольору наприкінці коду виробу поставте відповідну літеру.

** При навоклишньому шумі менше 80 дБ - сигнал зумера матиме рівень потужності 90 дБ; при більше 80 дБ - зумер посилює потужність до 105 дБ.

R **G** **Y** **B** **W** R: Червоний, G: Зелений, Y: Жовтий, B: Блакитний, W: Білий

Серія IF Загальний монтаж



Варіанти монтажу серій IF IP65

Код	Опис
IKAM01	Основа з пластиковим патрубком 100 мм
IKAM1X	Підстава без патрубка
IKAM02	Основа з патрубком 10 мм
IKAM03	Основа з патрубком 100 мм
IKAM04	Основа з патрубком 200 мм
IKAM05	Основа з патрубком 500 мм
IKAD01	Настінне кріплення з алюмінієвим патрубком 100 мм
IKAD2X	Настінне кріплення регульоване без патрубка
IKAD22	Настінне кріплення регульоване з патрубком 10 мм
IKAD23	Настінне кріплення регульоване з патрубком 100 мм
IKAD24	Настінне кріплення регульоване з патрубком 200 мм
IKAD25	Настінне кріплення регульоване з патрубком 500 мм
IKAD4X	Настінне кріплення, нижнє кабельне введення, без патрубка
IKAD42	Настінне кріплення, нижнє кабельне введення, з патрубком 10 мм
IKAD43	Настінне кріплення, нижнє кабельне введення, з патрубком 100 мм
IKAD44	Настінне кріплення, нижнє кабельне введення, з патрубком 200 мм
IKAD45	Настінне кріплення, нижнє кабельне введення, з патрубком 500 мм
IKAD5X	Настінне кріплення з основою, нижнє кабельне введення, без патрубка
IKAD52	Настінне кріплення з основою, нижнє кабельне введення, з патрубком 10 мм
IKAD53	Настінне кріплення з основою, нижнє кабельне введення, з патрубком 100 мм
IKAD54	Настінне кріплення з основою, нижнє кабельний введення, з патрубком 200 мм
IKAD55	Настінне кріплення з основою, нижнє кабельне введення, з патрубком 500 мм
IKAB02	Патрубок 45 мм
IKAB03	Патрубок 100 мм
IKAB04	Патрубок 200 мм
IKAB05	Патрубок 500 мм
IFAB01	Сполучна муфта (50мм)
IFAB02	Сполучна муфта алюмінієва (100мм)
IFAB03	Сполучна муфта пластика чорна (100мм)



IFAB01



IFAB03

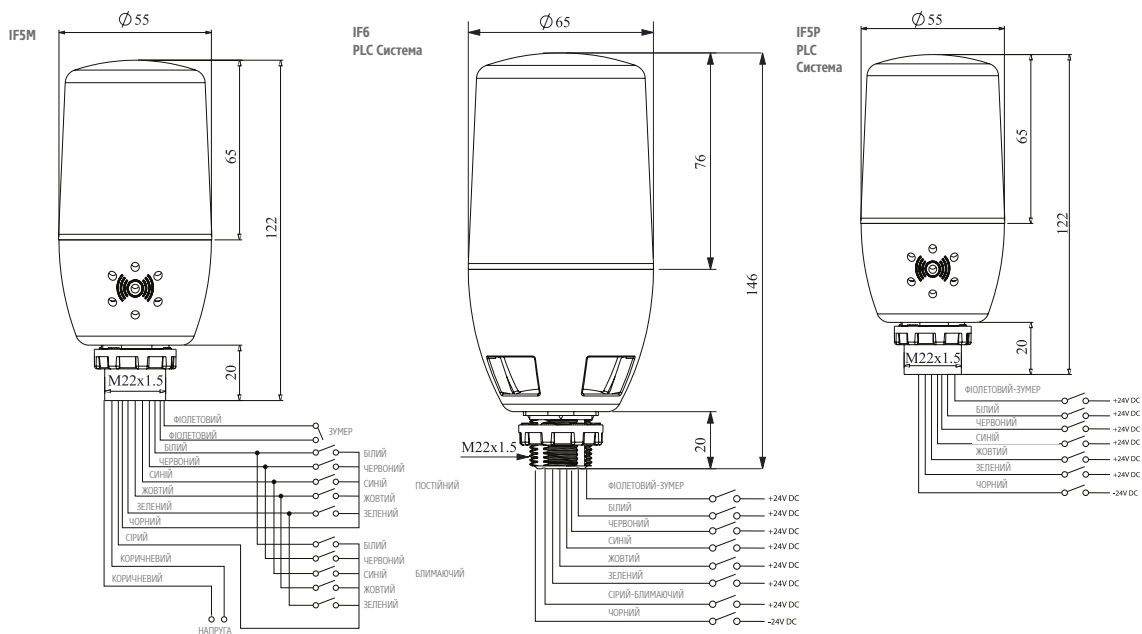


IKAM02

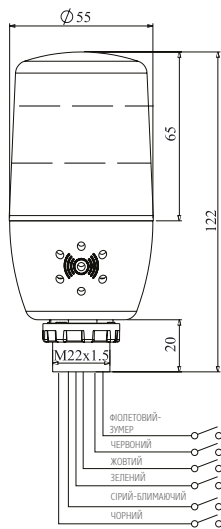


IKAD22

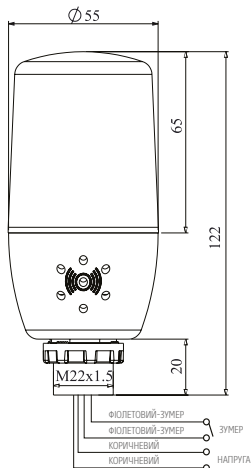
Серія IF, багатокольорові сигнальні колони з посадковим $\varnothing 22$ мм, IP65



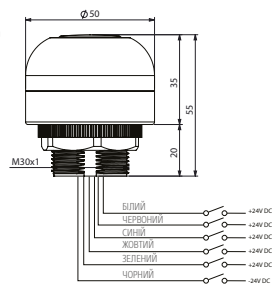
IF5T
 3 рівні в одному корпусі, 3 кольори, PLC система



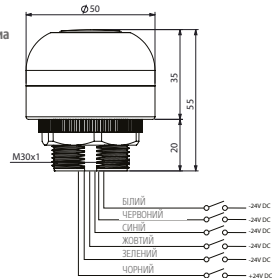
**IF5=024XR
 IF5=024ZR**
 Одноколірна, ефект обертання



IF3P PLC система



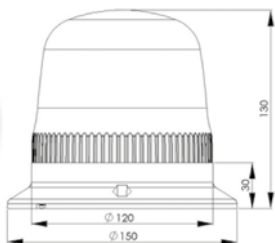
IF3N PLC система



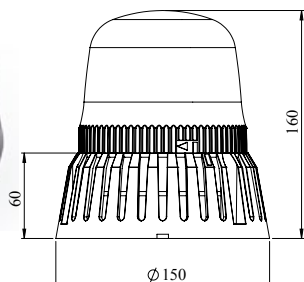
Серія IT, IP65



IT120R024



IT120R024Z



Маячок

Основні характеристики:

- Негорючий пластиковий корпус
- Лінза з полікарбонату
- Кріплення на основу та стіну
- Не піддається впливу води, пилу, високої температури та УФ випромінювання
- Відсутні рухомі елементи
- Довговічність
- Наявність беззвучного режиму (для моделей із зумером)
- 7 різних режимів світлових сигналів
- Ступінь захисту IP 65

Технічні характеристики:

- Робоча напруга: 12-24V AC/DC, 110V AC, 220V AC
- Споживана потужність: 3,4 Вт (при 24V DC у режимі ефекту обертання)
- Робоча температура: -20/+50 C°
- Температура зберігання: -20/+70 C°
- Потужність зумера 105dB

Режими роботи

- Обертання 100 об/хв
- Обертання 160 об/хв.
- Одноразове миготіння
- 3 миготіння
- 6 миготінь
- Блімання праворуч/ліворуч
- Постійне миготіння



IT070R024Z

Код	Джерело світла	Колір	Описання	Напруга	Кіл-ть в упак.
IT070R024Z	Світлодіод	R	С зумером	12-24V AC/DC	1
IT070R240Z	Світлодіод	R	С зумером	48-240V AC/DC	1
IT070Y024Z	Світлодіод	Y	С зумером	12-24V AC/DC	1
IT070Y240Z	Світлодіод	Y	С зумером	48-240V AC/DC	1
IT070G024Z	Світлодіод	G	С зумером	12-24V AC/DC	1
IT070G240Z	Світлодіод	G	С зумером	48-240V AC/DC	1
IT070R024C	Світлодіод	R	Зумер, що включається	12-24V AC/DC	1
IT070R230C	Світлодіод	R	Зумер, що включається	230V AC	1
IT120R024	Світлодіод	R		12-24V AC/DC	1
IT120R024Z	Світлодіод	R	С зумером	12-24V AC/DC	1
IT120R048	Світлодіод	R		48V AC	1
IT120R220	Світлодіод	R		110-220V AC	1
IT120R220Z	Світлодіод	R	С зумером	110-220V AC	1
IT120Y024	Світлодіод	Y		12-24V AC/DC	1
IT120Y024Z	Світлодіод	Y	С зумером	12-24V AC/DC	1
IT120Y048	Світлодіод	Y		48V AC	1
IT120Y220	Світлодіод	Y		110-220V AC	1
IT120Y220Z	Світлодіод	Y	С зумером	110-220V AC	1
IT120G024	Світлодіод	G		12-24V AC/DC	1
IT120G024Z	Світлодіод	G	С зумером	12-24V AC/DC	1
IT120G048	Світлодіод	G		48V AC	1
IT120G220	Світлодіод	G		110-220V AC	1
IT120G220Z	Світлодіод	G	С зумером	110-220V AC	1

Примітка: *У продуктах IT070 зумер створюється за бажанням, коли в кінці коду додається символ "C" замість "Z".



Автомати захисту двигуна



MKS1TM-0.40

Серія MKS - Тепловий та електромагнітний захист

Код	Діапазон регулювання струму (А)	Номинал запобіжника (А)				Комутаційна здатність (кА)				Кіл-ть в упак.
		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

Тепловий та електромагнітний захист

Серія MKS у корпусі

Код	Діапазон регулювання струму (А)	Монтаж	Ступінь захисту	Кіл-ть в упак.
MKS1TMK-0.16	0.10 - 0.16	Поверхневий	IP65	1
MKS1TMK-0.25	0.16 - 0.25	Поверхневий	IP65	1
MKS1TMK-0.40	0.25 - 0.40	Поверхневий	IP65	1
MKS1TMK-0.63	0.40 - 0.63	Поверхневий	IP65	1
MKS1TMK-1	0.63 - 1.00	Поверхневий	IP65	1
MKS1TMK-1.6	1.00 - 1.60	Поверхневий	IP65	1
MKS1TMK-2.5	1.60 - 2.50	Поверхневий	IP65	1
MKS1TMK-4	2.50 - 4.00	Поверхневий	IP65	1
MKS1TMK-6.3	4.00 - 6.30	Поверхневий	IP65	1
MKS1TMK-10	6.30 - 10.0	Поверхневий	IP65	1
MKS1TMK-16	10.0 - 16.0	Поверхневий	IP65	1
MKS1TMK-20	16.0 - 20.0	Поверхневий	IP65	1
MKS1TMK-25	20.0 - 25.0	Поверхневий	IP65	1



MKS1-K

Аксесуари

Код	Тип	Опис	Кіл-ть в упак.
MKS1-K	Корпус MKS	Пустий	1
MKS1-KE	Корпус MKS	З аварійною кнопкою	1
MKS1-KES	Корпус MKS	З аварійною кнопкою та сигнальною лампою	1
MKS1-YKD00	Додатковий контакт	2 НЗ	4
MKS1-YKD01	Додатковий контакт	1 НВ + 1 НЗ	4
MKS1-YKD11	Додатковий контакт	2 НВ	4
MKS1-DGR-4	Розчіплювач мін. напруги	110V	1
MKS1-DGR-5	Розчіплювач мін. напруги	220V	1
MKS1-DGR-6	Розчіплювач мін. напруги	400V	1
MKS1-AR-5	Незалежний розчіплювач	220V	1
MKS1-AR-6	Незалежний розчіплювач	400V	1



MKS1-KES



MKS1-YKD00



MKS1-DGR-5

Тримачі для циліндричних запобіжників

Код	Кількість полюсів	Запобіжник (мм)	Кіл-ть в упак.
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



SSY11



SSY11N



SSY12



SSY13



SSY13N

Тепловий захист



TSP-0.32

Серія TSP - У корпусі

Код	Діапазон регулювання струму (А)	Монтаж	Ступінь захисту	Кіл-ть в упак.
TSP-0.32	0.18 - 0.32	Поверхневий	IP65	1
TSP-0.55	0.30 - 0.55	Поверхневий	IP65	1
TSP-0.70	0.40 - 0.70	Поверхневий	IP65	1
TSP-1.00	0.60 - 1.00	Поверхневий	IP65	1
TSP-1.60	0.90 - 1.60	Поверхневий	IP65	1
TSP-2.50	1.50 - 2.50	Поверхневий	IP65	1
TSP-3.50	2.40 - 3.50	Поверхневий	IP65	1
TSP-5.50	3.20 - 5.50	Поверхневий	IP65	1
TSP-8.50	5.00 - 8.50	Поверхневий	IP65	1
TSP-13.0	8.00 - 13.00	Поверхневий	IP65	1
TSP-16.0	11.00 - 16.00	Поверхневий	IP65	1



TSG-0.32

Серія TSG - Прихований монтаж

Код	Діапазон регулювання струму (А)	Монтаж	Ступінь захисту	Кіл-ть в упак.
TSG-0.32	0.18 - 0.32	Вбудований	IP65	1
TSG-0.55	0.30 - 0.55	Вбудований	IP65	1
TSG-0.70	0.40 - 0.70	Вбудований	IP65	1
TSG-1.00	0.60 - 1.00	Вбудований	IP65	1
TSG-1.60	0.90 - 1.60	Вбудований	IP65	1
TSG-2.50	1.50 - 2.50	Вбудований	IP65	1
TSG-3.50	2.40 - 3.50	Вбудований	IP65	1
TSG-5.50	3.20 - 5.50	Вбудований	IP65	1
TSG-8.50	5.00 - 8.50	Вбудований	IP65	1
TSG-13.0	8.00 - 13.00	Вбудований	IP65	1
TSG-16.0	11.00 - 16.00	Вбудований	IP65	1

EMES[®]



Поплавкові сигналізатори рівня



SKF



SKFD



SKF1A



SKF1AD



SKF1E



SKF1ED



SKF2



SK5P

Кобра

Код	Кіл-ть полюсів	Довжина 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

Лампа

Код	Кіл-ть полюсів	Довжина 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

Еліс

Код	Кіл-ть полюсів	Довжина кабеля (м)
SKF1E-0.5*	1	0,50
SKF1E**	1	1,75
SKF1E-3*	1	3
SKF1E-5*	1	5
SKF1E-10*	1	10
SKF1E-15*	1	15
SKF1E-20*	1	20
SKF1E-35*	1	35

Кабель з подвійною ізоляцією (неопреновий кабель)

Код	Кіл-ть полюсів	Довжина кабеля (м)
SKF2-0.5N*	1	0,50
SKF2N*	1	1,75
SKF2-3N*	1	3
SKF2-5N*	1	5
SKF2-10N*	1	10
SKF2-15N*	1	15
SKF2-20N*	1	20
SKF2-35N*	1	35

* Для замовлення виробу з кабелем з неопрену, поставте "N" у кінець коду.

** Для замовлення виробу з кришкою поплавця ромбовидної форми, додайте літеру "D" у кінець коду.

*** Для замовлення виробу з кришкою поплавця ромбовидної форми та кабелем з неопрену, додайте "ND" в кінець коду.

Активовані кінцевим вимикачем

Код	Дистанційне керування	Матеріал поплавка
SK5P	√	Пластик

EMAS[®]



Контактори

Серія HN



HN0901NU



HN1301NU



HN40NU

Код	Номинальний струм (А) при 380V АСЗ	Номинальний струм термічної стійкості (А) Ith	Додаткові контакти	Потужність (кВт)			Кіл-ть 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



HNМК1



HNYU22



HNYУВ11

Акcesуари

Код	Опис	Тип контактів	Кіл-ть в упак.
HNМК1	9-13А механічне блокування		1
HNYU04	9-65А додаткові контакти	4 НЗ	1
HNYU40	9-65А додаткові контакти	4 НВ	1
HNYU13	9-65А додаткові контакти	1 НВ + 3 НЗ	1
HNYU31	9-65А додаткові контакти	3 НВ + 1 НЗ	1
HNYU22	9-65А додаткові контакти	2 НВ + 2 НЗ	1
HNYU20	9-65А додаткові контакти	2 НВ	1
HNYU02	9-65А додаткові контакти	2 НЗ	1
HNYU11	9-65А додаткові контакти	1 НВ + 1 НЗ	1
HNYУВ11	17-65А додаткові контакти	1 НВ + 1 НЗ	5

Котушки для контакторів

Код	Призначення	Кіл-ть в упак.
ІН13*	HN09-HN13	1
ІН25*	HN17-HN40	1

* Для вибору напруги використовуйте наведені нижче коди.



ІН13У

Код	Напруга
В	440V / 50 HZ
С	366V / 50 HZ
Д	110-115V / 50-60 HZ
Ф	24V / 50-60 HZ
Г	48V / 50HZ
U	220-230V / 50-60 HZ
W	380-400V / 50-60 HZ
X	220-240V / 50 HZ
Z	480-500V / 50 HZ

Теплові реле



JA25A

Код	Діапазон регулювання струму (А)	Кіл-ть в упак.
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

Контактори в пластиковому корпусі з тепловим реле

HJ12 - HJ22 у захисному корпусі



HJ12X09UB

Код	Тип	Діапазон регулювання струму (А)	Номінальний струм (А) при 380V	Потужність (кВт) при 380 - 415V	Габарит корпуса
HJ12X09UA		0.15 - 0.25	9	0,06	2
HJ12X09UB*		0.22 - 0.33	9	0,09	2
HJ12X09UC*		0.30 - 0.45	9	0,12	2
HJ12X09UD*		0.42 - 0.63	9	0,15	2
HJ12X09UE*		0.60 - 0.90	9	0,24	2
HJ12X09UF*		0.85 - 1.27	9	0,37	2
HJ12X09UG*		1.20 - 1.75	9	0,55	2
HJ12X09UH*	Корпус із кнопками пуск та стоп	1.70 - 2.60	9	1,1	2
HJ12X09UI*		2.50 - 3.70	9	1,5	2
HJ12X09UL*		3.60 - 5.40	9	2,2	2
HJ12X09UM*		5.30 - 7.50	9	3	2
HJ12X13UN*		7.30 - 10.2	13	4	2
HJ22X17UO*		10.0 - 15.0	17	5,5	4
HJ22X25UP*			25	7,5	4
HJ22X25UQ*		18.0 - 26.0	25	11	4

* для вибору корпусу зі встановленою сигнальною лампочкою моделі S100 використовуйте "S" замість символу "*" у коді.

HJ11 - HJ21 у захисному корпусі



HJ11A09UG

Код	Тип	Діапазон калібрування (А)	Номінальний струм (А) при 380V	Потужність (кВт) при 380 - 415V	Габарит корпуса
HJ11A09UG		1.20 - 1.75	9	0.55	1. Boy
HJ11A09UH		1.70 - 2.60	9	1.10	1. Boy
HJ11A09UI		2.50 - 3.70	9	1.50	1. Boy
HJ11A09UL		3.60 - 5.40	9	2.20	1. Boy
HJ11A09UM		5.30 - 7.50	9	3.00	1. Boy
HJ11A13UN		7.30 - 10.2	13	4.00	1. Boy
HJ21A17UO		10.0 - 15.0	17	5.50	3. Boy
HJ21A25UP		13.5 - 20.0	25	7.50	3. Boy
HJ21A25UQ		18.0 - 26.0	25	11.00	3. Boy

Захисний корпус для контакторів

Код	Габарит корпуса	Кіл-ть в упак.
HJ11	1	1
HJ12	2	1
HJ21	3	1
HJ22	4	1

EMAS[®]



Промислові реле та колодки



RE1P08DC024

Промислові реле

Код	Кіл-ть виведів	Напряг катушки	Кіл-ть контактів	Кіл-ть в упак.
RE1P08AC012	8	12V AC	2 перемикаючих контакта	25
RE1P08AC024	8	24V AC	2 перемикаючих контакта	25
RE1P08AC048	8	48V AC	2 перемикаючих контакта	25
RE1P08AC110	8	110V AC	2 перемикаючих контакта	25
RE1P08AC220	8	230V AC	2 перемикаючих контакта	25
RE1P08DC012	8	12V DC	2 перемикаючих контакта	25
RE1P08DC024	8	24V DC	2 перемикаючих контакта	25
RE1P08DC048	8	48V DC	2 перемикаючих контакта	25
RE1P08DC110	8	110V DC	2 перемикаючих контакта	25
RE1P11AC012	11	12V AC	3 перемикаючих контакта	25
RE1P11AC024	11	24V AC	3 перемикаючих контакта	25
RE1P11AC048	11	48V AC	3 перемикаючих контакта	25
RE1P11AC110	11	110V AC	3 перемикаючих контакта	25
RE1P11AC220	11	230V AC	3 перемикаючих контакта	25
RE1P11DC012	11	12V DC	3 перемикаючих контакта	25
RE1P11DC024	11	24V DC	3 перемикаючих контакта	25
RE1P11DC048	11	48V DC	3 перемикаючих контакта	25
RE1P11DC110	11	110V DC	3 перемикаючих контакта	25



RS1P08G1

Колодки

Код	Кіл-ть виведів	Колір	Кіл-ть в упак.
RS1P08G1	8	G	10
RS1P08M1	8	M	10
RS1P08H1	8	H	10
RS1P11G1	11	G	10
RS1P11M1	11	M	10
RS1P11H1	11	H	10



Електронні вироби

Твердотільні реле



SSRP1DB040



SSRP1DA025



SSRR1EA012



SSS1X



SSS4X



SSS5F

Код	Керуюча напруга	Монтаж	Кіл-ть фаз	Діапазон напруги навантаження	Максимальний струм навантаження	Кіл-ть в упак.
SSRP1DA012	4-32V DC	На панелі	1	24-320V AC	12A	1
SSRP1DA025	4-32V DC	На панелі	1	24-320V AC	25A	1
SSRP1DA040	4-32V DC	На панелі	1	24-320V AC	40A	1
SSRP1DB012	4-32V DC	На панелі	1	50-480V AC	12A	1
SSRP1DB025	4-32V DC	На панелі	1	50-480V AC	25A	1
SSRP1DB040	4-32V DC	На панелі	1	50-480V AC	40A	1
SSRP1DC050	4-32V DC	На панелі	1	50-640V AC	50A	1
SSRP1DC070	4-32V DC	На панелі	1	50-640V AC	70A	1
SSRP1DC100	4-32V DC	На панелі	1	50-640V AC	100A	1
SSRP1DC120	4-32V DC	На панелі	1	50-640V AC	120A	1
SSRP1FA012	90-240V AC	На панелі	1	24-320V AC	12A	1
SSRP1FA025	90-240V AC	На панелі	1	24-320V AC	25A	1
SSRP1FA040	90-240V AC	На панелі	1	24-320V AC	40A	1
SSRP1FB012	90-240V AC	На панелі	1	50-480V AC	12A	1
SSRP1FB025	90-240V AC	На панелі	1	50-480V AC	25A	1
SSRP1FB040	90-240V AC	На панелі	1	50-480V AC	40A	1
SSRR1EA012	8-30V AC/DC	На Din-рейці	1	24-320V AC	12A	1
SSRR1EA025	8-30V AC/DC	На Din-рейці	1	24-320V AC	25A	1
SSRR1EB012	8-30V AC/DC	На Din-рейці	1	50-480V AC	12A	1
SSRR1EB025	8-30V AC/DC	На Din-рейці	1	50-480V AC	25A	1

Радіатори для твердотільних реле серії SS

Код	Монтаж	Габарити	Номинальний струм реле (монтаж на панелі)	Опис	Кіл-ть в упак.
SSS1X	На Din-рейці	45 x 75 мм	12A	Без вентилятора	1
SSS2X	На Din-рейці	45 x 100 мм	25A	Без вентилятора	1
SSS2F	На Din-рейці	45 x 100 мм	40A	3 вентилятором	1
SSS4X	На Din-рейці	100 x 75 мм	40A	Без вентилятора	1
SSS4F	На Din-рейці	100 x 75 мм	50A	3 вентилятором	1
SSS5X	На Din-рейці	100 x 100 мм	50A	Без вентилятора	1
SSS5F	На Din-рейці	100 x 100 мм	70A, 100A, 120A	3 вентилятором	1

Електронні реле на DIN-рейку

Реле часу

Код	Робоча напруга	Діапазон встановлення часу	Функції			Керуючий вихід	Кіл-ть в упак.
			F1	F2	F3 F4		
RR3ZTC01	24V DC/AC-220V AC	0,06 сек - 30 годин	√	√	√	1 ПК 10A / 250V AC	10
RR3ZTC02*		0,6 сек - 10 годин			√*	1 ПК 10A / 250V AC	10
RR3ZTS30		0,1-30 сек	√			1 ПК 10A / 250V AC	10
RR3ZTS60		0,1-60 сек	√			1 ПК 10A / 250V AC	10

* Час увімкнення та вимикання резулюються окремо.

ФУНКЦІЇ: F1. Затримка включення/F2. Затримка вимикання/F3. Циклічне вимкнення / F4. Циклічне вимкнення.



RR3ZTS30



RR3VP01



RR3LL01



RR3LLPROP



RR3FR01

Реле захисту від перенапруги

Код	Робоча напруга	Діапазон налаштування затримки	Діапазон захисту від перенапруги	Діапазон захисту від зниженої напруги	Захист від перекошу/ обриву фаз	Керуючий вихід	Кіл-ть в упак.
RR3VP01	220V AC	0,1 - 20 сек	230-300V AC регульований	150-210V AC регульований	1 фаза	1 ПК 10A / 250V AC	10
RR3VP02					3 фази	1 ПК 10A / 250V AC	10
RR3VP02N	380V AC	0,1 - 10 сек	5 - 30% регульований	5 - 30% регульований	3 фази (крім нейтралі)	1 ПК 10A / 250V AC	10

Реле контролю рівня рідини

Код	Робоча напруга	Електрод	Регулювання чутливості (кОм)	Габарити	Керуючий вихід	Кіл-ть в упак.
RR3LL01	220V AC	База, низ, верх	2 - 50	∅ 19 мм x 90 мм	1 ПК 10A / 250V AC	10
RR3LLPROP		Електрод			10	

Сутінкове реле та датчик

Код	Робоча напруга	Шкала освітленості	Затримка	Регулювання	Захист	Керуючий вихід	Кіл-ть в упак.
RR3FR01	220V AC	1-10 LUX	25 - 40 сек	Автоматичне	-	1 ПК 10A / 250V AC	10
RR3FRG0Z				Датчик освітленості LDR			10



RR3MP1N



RR3MP4FP

Реле захисту двигуна

Код	Робоча напруга	Асиметрія напруги	Захист під час обриву фази	Захист під час перекосу фаз	Тепловий захист	Вихід	Кіл-ть в упак.	
RR3MP1N	220V AC	20%	✓			1 ПК 10А / 250V AC	10	
RR3MP2N		40%	✓			1 ПК 10А / 250V AC	10	
RR3MP2F		40%	✓	✓		1 ПК 10А / 250V AC	10	
RR3MP2FP		40%	✓	✓	✓	1 ПК 10А / 250V AC	10	
RR3MP4F		5 - 15%	✓	✓		1 ПК 10А / 250V AC	10	
RR3MP4FP		5 - 15%	✓	✓	✓	1 ПК 10А / 250V AC	10	
RR3MP4FPN		5 - 15%	✓	✓	✓ крім нейтралі	✓	1 ПК 10А / 250V AC	10
RR3MP5FN		15%	✓	✓	✓ крім нейтралі		1 ПК 10А / 250V AC	10

Реле перемикання "Зірка-трикутник"

Код	Робоча напруга	Діапазон встановлення часу	Функція	Вихід	Кіл-ть в упак.
RR3YU01	220V AC	зірка: 3-30 сек; зірка-трекут.: 50-500 мс	Зірка-трикутник	2 НВ реле 10А / 250V AC	10
RR3YU02		зірка: 3-30 сек, зірка-треку.: 50-500 мс; право-ліво: 0,6 сек - 5 хв	Зірка-трикутник; право-ліво	2 НВ реле 10А / 250V AC	10

Електронні реле Ø22 мм**Реле часу з аналоговим керуванням**

RZ3A1A30S2



RZ3A1A60S2

Код	Функції	Діапазон встановлення часу	Робоча напруга	Контакти	Кіл-ть в упак.
RZ3A1A30M2	Затримка ВМК	0,5 - 30 мин	10 - 30V DC	PNP транзисторний вихід	1
RZ3A1A60M2	Затримка ВМК	1 - 60 мин	10 - 30V DC	PNP транзисторний вихід	1
RZ3A1A30S2	Затримка ВМК	0,1 - 30 сек	10 - 30V DC	PNP транзисторний вихід	1
RZ3A1A60S2	Затримка ВМК	0,1 - 60 сек	10 - 30V DC	PNP транзисторний вихід	1

Електронні реле 36x36 мм**Реле годинника з аналоговим керуванням****Реле години однофункціональне**

RZ1A1A12S-25

Код	Функції	Діапазон встановлення часу	Робоча напруга	Контакти	Кіл-ть в упак.
RZ1A1A03*-1	Затримка ВМК	0.3 - 3 сек/хв	12V AC/DC	1 ПК	1
RZ1A1A03*-25	Затримка ВМК	0.3 - 3 сек/хв	24V AC/DC - 220V AC	1 ПК	1
RZ1A1A06*-1	Затримка ВМК	0.6 - 6 сек/хв	12V AC/DC	1 ПК	1
RZ1A1A06*-25	Затримка ВМК	0.6 - 6 сек/хв	24V AC/DC - 220V AC	1 ПК	1
RZ1A1A12*-1	Затримка ВМК	1.2 - 12 сек/хв	12V AC/DC	1 ПК	1
RZ1A1A12*-25	Затримка ВМК	1.2 - 12 сек/хв	24V AC/DC - 220V AC	1 ПК	1
RZ1A1A30*-1	Затримка ВМК	3 - 30 сек/хв	12V AC/DC	1 ПК	1
RZ1A1A30*-25	Затримка ВМК	3 - 30 сек/хв	24V AC/DC - 220V AC	1 ПК	1
RZ1A1A60-1	Затримка ВМК	6 - 60 сек/хв	12V AC/DC	1 ПК	1
RZ1A1A60-25	Затримка ВМК	6 - 60 сек/хв	24V AC/DC - 220V AC	1 ПК	1
RZ1A1B03*-1	Затримка ВИМК	0.3 - 3 сек/хв	12V AC/DC	1 ПК	1
RZ1A1B03*-25	Затримка ВИМК	0.3 - 3 сек/хв	24V AC/DC - 220V AC	1 ПК	1
RZ1A1B06*-1	Затримка ВИМК	0.6 - 6 сек/хв	12V AC/DC	1 ПК	1
RZ1A1B06*-25	Затримка ВИМК	0.6 - 6 сек/хв	24V AC/DC - 220V AC	1 ПК	1
RZ1A1B12*-1	Затримка ВИМК	1.2 - 12 сек/хв	12V AC/DC	1 ПК	1
RZ1A1B12*-25	Затримка ВИМК	1.2 - 12 сек/хв	24V AC/DC - 220V AC	1 ПК	1
RZ1A1B30*-1	Затримка ВИМК	3 - 30 сек/хв	12V AC/DC	1 ПК	1
RZ1A1B30*-25	Затримка ВИМК	3 - 30 сек/хв	24V AC/DC - 220V AC	1 ПК	1
RZ1A1B60-1	Затримка ВИМК	6 - 60 сек/хв	12V AC/DC	1 ПК	1
RZ1A1B60-25	Затримка ВИМК	6 - 60 сек/хв	24V AC/DC - 220V AC	1 ПК	1



RZ1A2C06S-2

Реле часу двофункціональне

Код	Функції	Діапазон встановлення часу	Робоча напруга	Контакти	Кіл-ть в упак.
RZ1A2C03*-1	Затримка ВМК та ВИМК	0.3 - 3 сек/хв	12V AC/DC	1 ПК + 1 НВ	1
RZ1A2C03*-2	Затримка ВМК та ВИМК	0.3 - 3 сек/хв	24V AC/DC	1 ПК + 1 НВ	1
RZ1A2C03*-5	Затримка ВМК та ВИМК	0.3 - 3 сек/хв	220V AC	1 ПК + 1 НВ	1
RZ1A2C06*-1	Затримка ВМК та ВИМК	0.6 - 6 сек/хв	12V AC/DC	1 ПК + 1 НВ	1
RZ1A2C06*-2	Затримка ВМК та ВИМК	0.6 - 6 сек/хв	24V AC/DC	1 ПК + 1 НВ	1
RZ1A2C06*-5	Затримка ВМК та ВИМК	0.6 - 6 сек/хв	220V AC	1 ПК + 1 НВ	1
RZ1A2C12*-1	Затримка ВМК та ВИМК	1.2 - 12 сек/хв	12V AC/DC	1 ПК + 1 НВ	1
RZ1A2C12*-2	Затримка ВМК та ВИМК	1.2 - 12 сек/хв	24V AC/DC	1 ПК + 1 НВ	1
RZ1A2C12*-5	Затримка ВМК та ВИМК	1.2 - 12 сек/хв	220V AC	1 ПК + 1 НВ	1
RZ1A2C30*-1	Затримка ВМК та ВИМК	3 - 30 сек/хв	12V AC/DC	1 ПК + 1 НВ	1
RZ1A2C30*-2	Затримка ВМК та ВИМК	3 - 30 сек/хв	24V AC/DC	1 ПК + 1 НВ	1
RZ1A2C30*-5	Затримка ВМК та ВИМК	3 - 30 сек/хв	220V AC	1 ПК + 1 НВ	1
RZ1A2C60-1	Затримка ВМК та ВИМК	6 - 60 сек/хв	12V AC/DC	1 ПК + 1 НВ	1
RZ1A2C60-2	Затримка ВМК та ВИМК	6 - 60 сек/хв	24V AC/DC	1 ПК + 1 НВ	1
RZ1A2C60-5	Затримка ВМК та ВИМК	6 - 60 сек/хв	220V AC	1 ПК + 1 НВ	1

* Тимгодовий режим: СЕК: секунди (сек); ХВ: хвилини (хв)

Примітка 1: при необхідності виріб може комплектуватися адаптером 48x48 мм.

Примітка 2: Усі одно- та двофункціональні реле повинні використовуватися спільно з колодами RS1P08.



RZ1D1B-1

Цифрові реле часу

Код	Робоча напруга	Контакти	Діапазон встановлення годин	Функції*												Кіл-ть в упак.	
				A	B	F1	F2	S1	S2	S3	S4	I	P	R			
RZ1D1S-1	12V AC/DC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ1D1S-2	24V AC/DC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ1D1S-4	110V AC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ1D1S-5	220V AC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ1D1B-1	12V AC/DC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ1D1B-2	24V AC/DC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ1D1B-5	220V AC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ1D1R-1	12V AC/DC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ1D1R-2	24V AC/DC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ1D1R-5	220V AC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1



RZ1D1C-5

Цифрові лічильники

Код	Робоча напруга	Контакти	Вхідний сигнал	Імпульс скидання	Кіл-ть в упак.
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

Вимірвальні прилади

Код	Тип	Робоча напруга	Контакти	Вхідний сигнал	Кіл-ть в упак.
RDA1A	Амперметр	220/230V AC	1 ПК	0-5 A	1
RDV1A	Вольтметр	220/230V AC	1 ПК	0-600V AC	1
RDH1A	Частотомір	220/230V AC	1 ПК	100-250V AC / 30-70 Hz	1



RAM1S

Реле захисту двигуна

Код	Робоча напруга	Контакти	Захист від перекосу фаз	Захист від обриву фаз	Кіл-ть в упак.
RAM1S	3 x 380V AC	1 ПК	√	√	1

Електронне реле 48x48 мм



RZ4D1S208K

Реле часу з цифровим керуванням - таймери

Код	Робоча напруга	Контакти	Діапазон установки году	Функції*										Кіл-ть в упак.		
				A	B	F1	F2	S1	S2	S3	S4	I	P		R	
RZ4D1S108P	12V AC/DC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ4D1S208P	24V AC/DC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ4D1S408P	110V AC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ4D1S508P	230V AC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ4D1S108K	12V AC/DC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ4D1S208K	24V AC/DC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ4D1S408K	110V AC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ4D1S508K	230V AC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ4D1B108P	12V AC/DC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ4D1B208P	24V AC/DC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ4D1B508P	230V AC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ4D1B108K	12V AC/DC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ4D1B208K	24V AC/DC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ4D1B508K	230V AC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ4D1R108P	12V AC/DC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ4D1R208P	24V AC/DC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ4D1R508P	230V AC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ4D1R108K	12V AC/DC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ4D1R208K	24V AC/DC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
RZ4D1R508K	230V AC	1 ПК	0.1 сек - 99 год. 59 хв.	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1



RZ4D1S208P

Реле з цифровим керуванням - лічильники

Код	Робоча напруга	Контакти	Вхідний імпульс постійного струму	Імпульс скидання	Кіл-ть 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

* Функції

A: Затримка на вимкнення

B: Затримка на вимкнення

F1: Тимчасове включення із затримкою

F2: Тимчасове вимкнення із затримкою

S1: Встановлення часу на включення з пусковим імпульсом

S2: Затримка на увімкнення з пусковим імпульсом

S3: Встановлення часу на увімкнення з перериванням пусковим імпульсом

S4: Затримка на увімкнення з пусковим імпульсом (узгодженість пускових імпульсів)

I: Очікування (блокування)

P: Можливість запуску з лицьової панелі

R: Резерв

EMES[®]



Аварійно-
захисні вироби

Кнопки аварійного вимкнення

Серія CP / CM



CP200EP



CP200EA30

Код	Опис	Контактна група	Ø (мм)	Колір	Кіл-ть в упак.
CP200E30	Повернення поворотом	1 НЗ	30	●	10
CP200ES30	З підсвічуванням	1 НЗ	30	●	10
CP200EA30	З ключем	1 НЗ	30	●	10
CP200ECN30	Повернення відтисканням	1 НЗ	30	●	10
CP200ECS30	Повернення відтисканням, з підсвічуванням	1 НЗ	30	●	10
CP200E	Повернення поворотом	1 НЗ	40	●	10
CP200EE	Повернення поворотом, з табличкою	1 НЗ	40	●	10
CP200EK30	Повернення поворотом	1 НЗ	30	●	10
CP200EP	З віконцем	1 НЗ	40	●	10
CM200E	Повернення поворотом	1 НЗ	40	●	10
CM200EE	Повернення поворотом, з маркуванням	1 НЗ	40	●	10



B200E30



B200EE

Серія B

Код	Опис	Контактна група	Ø (мм)	Колір	Кіл-ть в упак.
B200E30	Повернення поворотом	1 НЗ	30	●	10
B102E30	Повернення поворотом	1 NO + 1 НЗ	30	●	10
B200E	Повернення поворотом	1 НЗ	40	●	10
B200EE	Повернення поворотом, з маркуванням	1 НЗ	40	●	10
B102E	Повернення поворотом	1 NO + 1 НЗ	40	●	10
B200E60	Повернення поворотом	1 НЗ	60	●	5
B102E60	Повернення поворотом	1 NO + 1 НЗ	60	●	5
B200EG	З курсором	1НЗ	40	●	10



KB12E

Серія KB

Код	Контактна група	Колір	Кіл-ть в упак.
KB12E	1 НЗ	●	10
KB14E	1 НВ + 1 НЗ	●	10



H200EE

Серія H (30 mm)

Код	Опис	Контактна група	Ø (мм)	Колір	Кіл-ть в упак.
H200EE	Повернення поворотом, з маркуванням	1 НЗ	40	●	10



PK1SE

Пости керування

Серія PK

Код	К-ть кнопок	Опис	Колір корпусу	Кіл-ть в упак.
PK1SE	Однокнопковий	Аварійний стоп	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1



P1EC400E40K



P1C400E72

Серія P (пластиковий корпус)

Код	К-ть кнопок	Опис	Колір корпусу	Кіл-ть в упак.
P1EC400E40	Однокнопковий	Аварійний стоп	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
P1EC400E40K	Однокнопковий	Аварійний стоп, з табличкою	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
P1C400E72	Однокнопковий	72 мм Аварійний стоп	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1



M1C200E40

Серія M (металевий корпус)

Код	К-ть кнопок	Опис	Колір корпусу	Кіл-ть в упак.
M1C200E40	Однокнопковий	Аварійний стоп	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
M1C200EE	Однокнопковий	Аварійний стоп, з маркуванням	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1

Кінцеві вимикачі

L5 серія, пластиковий корпус, синхронне спрацювання



Код	Тип приводу	Матеріал приводу	Матеріал наконечника	Кіл-ть в упак.
L5K23LEM411*	Петля	Пластик	Метал	1
L5K23LEM412*	Петля	Пластик	Метал	1
L5K23LEM511*	Петля	Пластик	Метал	1
L5K23LEM621*	Петля	Пластик	Метал	1
L5K23LEM622*	Петля	Пластик	Метал	1
L5K23BEM621*	Поворотна трубка	Пластик	Метал	1
L5K23LUM320*	Прямий та вигнутий ключ	Пластик	Метал	1
L5K23LUM321*	Вигнутий ключ	Пластик	Метал	1
L5K23LUM322*	Прямий ключ	Пластик	Метал	1
L5K23LUM323*	Рухомий ключ	Пластик	Метал	1
L5K23LUM324*	Рухомий ключ	Пластик	Метал	1
L5K23CPDE*	Аварійна кнопка серії С	Пластик	Пластик	1

L51 серія, металевий корпус, синхронне спрацювання



Код	Тип приводу	Матеріал приводу	Матеріал наконечника	Кіл-ть в упак.
L51K23LUM320*	Прямий та вигнутий ключ	Метал	Метал	1
L51K23LUM321*	Вигнутий ключ	Метал	Метал	1
L51K23LUM322*	Прямий ключ	Метал	Метал	1
L51K23LUM323*	Рухомий ключ	Метал	Метал	1
L51K23LUM324*	Рухомий ключ	Метал	Метал	1
L51K23NUM111*	Металеve кільце	Метал	Метал	1
L51K23NUM112*	Металеve кільце, зі скиданням	Метал	Метал	1

Примітка: для кінцевих вимикачів L51K23NUM111 та L51K23NUM112 максимальна корисна довжина троса становить 12 метрів.

L52 серія, металевий корпус, синхронне спрацювання



Код	Тип приводу	Матеріал приводу	Матеріал наконечника	Кіл-ть в упак.
L52K23LUM320*	Прямий та вигнутий ключ	Метал	Метал	1
L52K23LUM321*	Вигнутий ключ	Метал	Метал	1
L52K23LUM322*	Прямий ключ	Метал	Метал	1
L52K23LUM323*	Рухомий ключ	Метал	Метал	1
L52K23LUM324*	Рухомий ключ	Метал	Метал	1
L52K23NUM111*	Металеve кільце	Метал	Метал	1
L52K23NUM112*	Металеve кільце, зі скиданням	Метал	Метал	1

* Функція примусового розмикання. ⊕

Примітка: для кінцевих вимикачів L51K23NUM111 та L51K23NUM112 максимальна корисна довжина троса становить 12 метрів.

Пост дворучного керування



Код	Опис	Колір*	Підставка
CEKР1	Двосторонній, 1 отвір	●	
CEKР3	Двосторонній, 3 отвори	●	
CEKР3G	Двосторонній, 3 отвори, сірий	●	
CEKР5	Двосторонній, 5 отворів	●	
CEKPA	Двосторонній, 1 отвір	●	✓
CEKPB	1 шт CM200E (центр), 2 шт CM200MY (сторони)	●	
CEKPAВ	1 шт CM200E (центр), 2 шт CM200MY (сторони)	●	✓

Акcesуари

Код	Опис
CEKA	Підставка для посту дворучного керування

EMES®



Кранові
вироби

Кранові пульти керування

Серія PVK, IP65



PVK2E

PVK4E

PVK6E

PVK8E

Код	К-ть кнопок	Кіл-ть швидкостей	Кіл-ть в упак.
PVK2E	2	Одна швидкість	1
PVK2X	2	Пустий	1
PVK3E	3	Одна швидкість	1
PVK3X	3	Пустий	1
PVK4E	4	Одна швидкість	1
PVK4X	4	Пустий	1
PVK5E	5	Одна швидкість	1
PVK6E	6	Одна швидкість	1
PVK6X	6	Пустий	1
PVK7E	7	Одна швидкість	1
PVK8E	8	Одна швидкість	1

Серія PV, IP65



PV3E30B4

PV5T144

PV7E30B444

PV9E30B4444

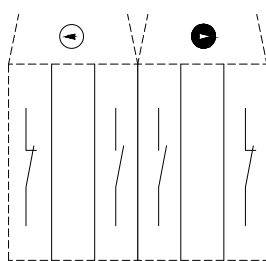
PV9AC20C4444

PV9E30B222AA20

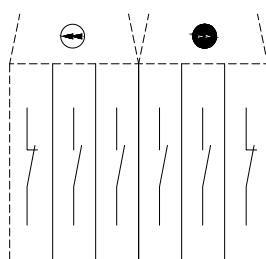
Код	К-ть отворів	Перший отвір	Контакт першої кнопки	Кіл-ть швидкостей	Кіл-ть в упак.
PV2Z2	2	Закрито		Одна швидкість	1
PV2Z4	2	Закрито		Одно-двошвидкісний	1
PV2ZX	2	Закрито		Пустий	1
PV3AC20A2	3	Ключ-марка	1 НВ	Одна швидкість	1
PV3AC20B2	3	Ключ-марка	1 НЗ	Одна швидкість	1
PV3E30B2	3	Аварійний стоп	1 НЗ	Одна швидкість	1
PV3E30B3	3	Аварійний стоп	1 НЗ	Одна швидкість	1
PV3E30B4	3	Аварійний стоп	1 НЗ	Дві швидкості	1
PV3E30E2	3	Аварійний стоп	2 НЗ	Одна швидкість	1
PV3E30E4	3	Аварійний стоп	2 НЗ	Дві швидкості	1
PV3T12	3	Заглушка		Одна швидкість	1
PV3T14	3	Заглушка		Дві швидкості	1
PV3T1X	3	Заглушка		Пустий	1
PV3X	3			Пустий	1
PV4Z22	4	Закрито		Одна швидкість	1
PV4Z42	4	Закрито		Одно-двошвидкісний	1
PV4Z44	4	Закрито		Дві швидкості	1
PV4ZX	4	Закрито		Пустий	1
PV5AA20C24	5	Ключ-марка	1 НЗ + 1 НВ	Одна швидкість	1
PV5AC20A22	5	Ключ-марка	1 НВ	Одна швидкість	1
PV5AC20B22	5	Ключ-марка	1 НЗ	Одна швидкість	1
PV5E30B22	5	Аварійний стоп	1 НЗ	Одна швидкість	1
PV5E30B2AC20	5	Ключ-марка	1 НЗ	Одна швидкість	1
PV5E30B33	5	Аварійний стоп	1 НЗ	Одна швидкість (2НВ)	1
PV5E30B42	5	Аварійний стоп	1 НЗ	Одно-двошвидкісний	1
PV5E30B44	5	Аварійний стоп	1 НЗ	Дві швидкості	1
PV5E30B4A20	5	Ключ-марка	1 НЗ	Дві швидкості	1
PV5E30E22	5	Аварійний стоп	2 НЗ	Одна швидкість	1
PV5E30E44	5	Аварійний стоп	2 НЗ	Дві швидкості	1
PV5E40B22	5	Аварійний стоп	1 НЗ	Одна швидкість	1
PV5E40C22	5	Аварійний стоп	1 НЗ + 1 НВ	Одна швидкість	1
PV5T122	4	Заглушка		Одна швидкість	1
PV5T142	5	Заглушка		Одно-двошвидкісний	1
PV5T144	5	Заглушка		Дві швидкості	1
PV5X	5			Пустий	1
PV6Z222	6	Закрито		Одна швидкість	1
PV6Z444	6	Закрито		Дві швидкості	1
PV6ZX	6	Закрито		Пустий	1
PV7AA20C222	7	Ключ-марка	1 НЗ + 1 НВ	Одна швидкість	1
PV7AC20A222	7	Ключ-марка	1 НВ	Одна швидкість	1
PV7AC20A444	7	Ключ-марка	1 НВ	Дві швидкості	1
PV7AC20B222	7	Ключ-марка	1 НЗ	Одна швидкість	1
PV7AC20B444	7	Ключ-марка	1 НЗ	Дві швидкості	1

Кранові пульти керування

Серія PV, IP65



PV Одна швидкість



PV Дві швидкості

Код	К-ть кнопок	Перший отвір	Контакт першої кнопки	Кіл-ть швидкостей	Кіл-ть в упак.
PV7E30B222	7	Аварійний стоп	1 НЗ	Одна швидкість	1
PV7E30E222	7	Аварійний стоп	1 НЗ + 1 НЗ	Одна швидкість	1
PV7E30B22AC20	7	Ключ-марка	1 НЗ	Одна швидкість	1
PV7E30B333	7	Аварійний стоп	1 НЗ	Одна швидкість(2НВ)	1
PV7E30B422	7	Аварійний стоп	1 НЗ	Одна швидкість	1
PV7E30B444	7	Аварійний стоп	1 НЗ	Дві швидкості	1
PV7E30B44AC20	7	Ключ-марка	1 НЗ	Дві швидкості	1
PV7E30C422	7	Аварійний стоп	1 НЗ + 1 НВ	Одна швидкість	1
PV7E40B222	7	Аварійний стоп	1 НЗ	Одна швидкість	1
PV7E40B22AC20	7	Ключ-марка	1 НЗ	Одна швидкість	1
PV7E40B444	7	Аварійний стоп	1 НЗ	Дві швидкості	1
PV7EA30B222	7	Аварійний стоп	1 НЗ	Одна швидкість	1
PV7EA30B444	7	Аварійний стоп	1 НЗ	Дві швидкості	1
PV7T1222	7	Заглушка		Одна швидкість	1
PV7T1444	6	Заглушка		Дві швидкості	1
PV7T1X	7	Заглушка		Пустий	1
PV7X	7			Пустий	1
PV8E30B444S30	8	Перемикач	1 НЗ	Дві швидкості	1
PV8Z2222	8	Закрито		Одна швидкість	1
PV8Z4444	8	Закрито		Дві швидкості	1
PV8ZX	8	Закрито		Пустий	1
PV9AC20C4444	9	Ключ-марка	1 НЗ + 1 НВ	Дві швидкості	1
PV9AC30B4444	9	Ключ-марка	1 НЗ	Дві швидкості	1
PV9E30B2222	9	Аварійний стоп	1 НЗ	Одна швидкість	1
PV9E30B222AA20	8	Ключ-марка	1 НЗ	Одна швидкість	1
PV9E30B222AC20	9	Ключ-марка	1 НЗ	Одна швидкість	1
PV9E30B4444	9	Аварійний стоп	1 НЗ	Дві швидкості	1
PV9E30B444AA20	9	Ключ-марка	1 НЗ	Дві швидкості	1
PV9E30B444AC20	9	Ключ-марка	1 НЗ	Дві швидкості	1
PV9E30E2222	9	Аварійний стоп	2 НЗ	Одна швидкість	1
PV9E30E4444	9	Аварійний стоп	2 НЗ	Дві швидкості	1
PV9E40B222AC20	9	Ключ-марка	1 НЗ	Одна швидкість	1
PV9E40B4444	9	Аварійний стоп	1 НЗ	Дві швидкості	1
PV9E40B444AC20	9	Ключ-марка	1 НЗ	Дві швидкості	1
PV9EA30B2222	9	Аварійний стоп	1 НЗ	Одна швидкість	1
PV9EA30B4444	9	Аварійний стоп	1 НЗ	Дві швидкості	1
PV9T12222	9	Заглушка		Одна швидкість	1
PV9T14444	9	Заглушка		Дві швидкості	1
PV9T1X	9	Заглушка		Пустий	1
PV9X	9			Пустий	1



PVCHBD



PVCHSD



PVTHBD



PVTHSD

Запасні частини до пультів серії PV

Код	Тип	Кіл-ть швидкостей	Колір	Кіл-ть в упак.
PVB1	Блок-контакт 1НВ	-	●	20
PVB2	Блок-контакт 1НЗ	-	●	20
PVCHBD	Кнопка	Подвійна швидкість	○	10
PVCHSD	Кнопка	Подвійна швидкість	●	10
PVTHBD	Кнопка	Одинарна швидкість	○	10
PVTHSD	Кнопка	Одинарна швидкість	●	10
PVA	Адаптер			1
CP200EK30	Кнопка Аварійний стоп із низькою головою 1НЗ (40 мм)		●	10



CSM10

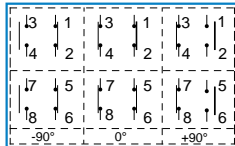


CSM02

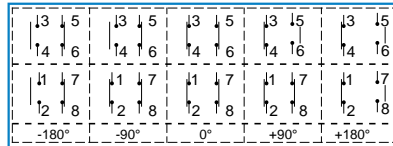
Перехресні кінцеві вимикачі, металевий корпус, IP65

Код	Тип	Опис	Довжина приводу	Кіл-ть в упак.
CSM02	180° (- 90° / +90°)	1 крок уперед, 1 крок назад	200 мм	1
CSM023	180° (- 90° / +90°)	1 крок уперед, 1 крок назад	300 мм	1
CSM04	360° (- 180° / +180°)	2 кроки вперед, 2 кроки назад	200 мм	1
CSM043	360° (- 180° / +180°)	2 кроки вперед, 2 кроки назад	300 мм	1
CSM10	360°	Без обмежень	200 мм	1
CSM103	360°	Без обмежень	300 мм	1

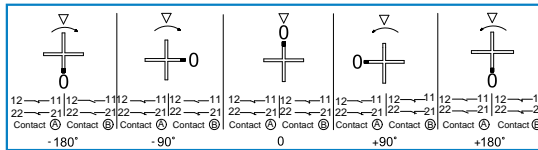
CSM02



CSM04



CSM10



Поворотні кінцеві вимикачі, IP67



VT2075



VT4075

Код	Кількість перемикачів	Кут перемикання	Контакти	Кіл-ть в упак.
VT2***	2	20°	2 ПК	1
VT3***	3	20°	3 ПК	1
VT4***	4	20°	4 ПК	1
VT2***D	2	60°	2 ПК	1
VT3***D	3	60°	3 ПК	1
VT4***D	4	60°	4 ПК	1

Примітка. Співвідношення обертання валу: 1/25, 1/50, 1/75, 1/100, 1/150, 1/200, 1/300

Для замовлення замініть *** на співвідношення обертання валу.

Приклад: VT2050 означає 2 перемикача з співвідношенням обертання валу дорівнює 1/50.

Аксесуари



VTKAPLIN



VTKAMA



VTKAMD

Код	Кут перемикання
VTKAMA	20°
VTKAMD	60°
VTKAPLIN	



Вироби для
підйомників

Пости керування



PARK4SB



PA3311



PA4411



PA4412



PA6601



PA1E40K



PA1BOS



PA4401



PA5503



PA8801

Код	Кіл-ть кнопок	Опис	Колір корпуса	Кіл-ть в упак.
PA1111	1	B100AA21	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA1171	1	MBZS0245 + BET60FLASH0	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA1172	1	MBZS012S	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA1BOS	1	Пустий корпус	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA1E40K	1	CP200E + BET60	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA2202	2	CP200EP + EPREU1H	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA2211	2	B100DHL + B200EE	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA2BOS	2	Пустий корпус	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA2BOSP	2	Пустий корпус (1 отвір под кнопку, 1 гніздо під розетку)	ЖОВТО-СІРИЙ	1
PA2E40P1	1	B200E + EPREU1M	ЖОВТО-СІРИЙ	1
PA3304	3	B100DHL + CP200EP + EPREU1H + СМУНАFAZA	ЖОВТО-СІРИЙ	1
PA3311	3	B102K20KY + B200E с ВМУНАFAZA + EPREU1M	ЖОВТО-СІРИЙ	1
PA3312	3	B102K20KY + B200E + EPREU1M	ЖОВТО-СІРИЙ	1
PA3313	3	CP102K20YY + CP200E + EPREU1M	ЖОВТО-СІРИЙ	1
PA3BOS	3	Пустий корпус	ЖОВТО-СІРИЙ	1
PA3E40P1	3	B200E + EPREU1M + Заглушка	ЖОВТО-СІРИЙ	1
PA4401	4	CP200E + CP102K20HBOK + PSA020KD340AR	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA4402	4	B200E + ВМУНАFAZA + B101DMMO + B606K20HBOK + PSA020KD340AR	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA4403	4	CP200E + CP100DMMO + CP102K20HBOK + PSA020ZS332AR	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA4404	4	B200E + B101DMMO + B606K20HBOK + PSA020ZS332AR (Кабельний ввід)	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA4405	4	CP200E + CP100DM + CP101K20HBOK + PSA020Z332AR (З магнітом)	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA4406	4	CP200EP + CP101DBOD + CP101DHO + PSA020ZS332AR + СМУНАFAZA (Кабельний ввід)	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA4407	4	CP200EE + CP101DMMO + CP101K20H + PSA020Z332AR + СМУНАFAZA (З магнітом)	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA4409	4	CP200EP + CP100DMMO + CP808K20HBOK + PSA020Z332AR	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA4411	4	CP200E + CP100DY + CP101S20 + EPREU1M	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA4412	4	B200E + B100DHL + B100DSZ + EPREU1M	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA4443	4	CP200EP + CP101K20SMZO + CP808K20HBOK + PSA020ZS332AR	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA4444	4	CP102EP + CP808K20HBOK + CP102K20SMZO + PSA020ZS332AR + СМУНАFAZA	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA4445	4	CP200EP + СМУНАFAZA + CP101DHOY + CP101DHOY + PSA020Z332AR	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA4446	4	CP200EP + СМУНАFAZA + CP808K20HBOK + CP101K20SMZO + PSA020Z332AR	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA4BOS	4	Пустий корпус (1 гніздо під кулачковий перемикач, 3 отвори для кнопок)	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA4BOSO	4	Пустий корпус (4 отвори для кнопок)	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA5501	5	CP200E + CP101DHOY + CP101DHOY + СМУНАFAZA + MBS0024Y + EPREU1M + PSA020KD340AR	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA5502	5	B200EE + B100DHOY + B100DHOY + B101DMMO + В МУНАFAZA + PSA020Z332AR	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA5503	5	CP200E + CP101DHOY + CP101DHOY + EPREU1M + PSA020KD340AR	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA5BOS	5	Пустий корпус	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA6601	6	CP200E + СМУНАFAZA + CP101K20HBOK + CP100DMMO + CP101S30 + CP101S30 + PSA020KD340AR	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA6602	6	CP200E + CP102K20H + CP100DM + CP101S30 + CP101S30 + PSA020KD340AR	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA6603	6	CP200EP + СМУНАFAZA + CP601DH + CP100DSZ + CP100DMMO + CP601DB + PSA020Z332AR	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA6BOS	6	Пустий корпус	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA8801	8	CP200E + CP101DBOD + CP101DHO + CP101K20HSZL + CP100DMMO + CP101S30 + CP101S30 + PSA020KD340AR	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA8811	8	B101DB + B100DHL + B100DH + B100DM + B100DSZ + EPREU1M + PSA020ZA431AR	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA8BOS	8	Пустий корпус	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA8BOSB	8	Пустий корпус (8 отворів для кнопок)	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA9971	9	MB100DH + MB100DY + MB100DM + MB102DHOD + MB102DHOD + MB101S20 + MB200EE + EPREU1M + EPRUS1H	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA9972	9	MB100DH + MB100DY + MB100DM + MB102DHOD + MB102DHOD + MB200S20 + MB200EE + EPREU1M + EPRUS1H	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA9BOS	9	Пустий корпус	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PA9E40P2	9	B102DHOD + B102DHOD + B100DH + B100DM + B100DY + B200EE + B102S20 + EPREU1M + EPRUS1H	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PARK4B	3	B102DBOD + B102DBOD + B200EE + TPASOM	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PARK4BDM	4	B100DBOD + B100DBOD + B100DMMO + B200EE	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PARK4BOS	4	Пустий корпус	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PARK4CS1	4	CP100DBOD + CP200EP + CP100DHO + CP100DM	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PARK4M1	4	CP102DBOD + CP200E + CP102DHOD + S100LK1	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PARK4M2	4	CP101DBOD + CP200E + CP101DHO + TPASOM	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PARK4SB	4	B102DBOD + B102DBOD + B200EE + B101S20	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1
PARK4SIB	4	B102DBOD + B102DBOD + B200EE + S100K	ЖОВТО-ЧОРНИЙ	1

Примітка: Пости керування мають ступінь захисту IP65, але для всього продукту IP залежить від мінімальної IP кнопки.

Акcesуари

Код	Опис	Матеріал
PA4AA	Кронштейн для кріплення посту 4х кнопкового посту	Пластик
PA8AA	Кронштейн для кріплення посту 8и кнопкового посту	Пластик



Z70



Z71



Z72



Z73



Z7401



L5K13MEL123A



L5K23MUM332R



PSA010ZL123C



PSA010ZL123C



PSMK



PSMK

Вимикачі для ліфтів

Код	Тип	Колір	Опис	Кіл-ть в упак.
Z70		Чорний	Штепсель	16
Z71		Чорний	Розетка з одним входом	16
Z72		Чорний	Розетка з подвійним входом	16
Z73		Чорний	Штепсель	16
Z7401	Монтажний гвинт M4*11,5 мм	Прозорий - чорний	Розетка з одним входом	10

Кінцеві вимикачі

Код	Тип привіду	Матеріал привіду	Матеріал наконечника
L5K13MEL123*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Резина
L5K13MEL123A*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Резина
L5K13MEL123R	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Пластик	Резина
L5K23MUM331R*	Роликовий плунжер, з функцією скидання	Пластик	Метал
L5K23MUM332R*	Роликовий плунжер, з функцією скидання	Пластик	Метал
L51K13MEL123*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Резина
L51K13MEL123A*	Кутовий ролик подвійного напрямку, регульований	Метал	Резина
L51K23MUM331R*	Роликовий плунжер, з функцією скидання	Метал	Метал
L51K23MUM332R*	Роликовий плунжер, з функцією скидання	Метал	Метал

* Функція примусового розмикання ↻

Кулачкові перемикачі для постів

Код	Номинальний тепловий струм (А)	Опис	Застосування	Схема
PSA010ZL123S	10А	48*48 мм рамка, стандартная ручка	-	
PSA010ZL123C	10А	Без рамки, захисна кришка PSMK	-	
PSA010ZL123AR	10А	Без рамки, ручка для пультів керування	-	
PSA010ZR221S	10А	48*48 мм рамка, стандартная ручка	-	
PSA010ZR221AR	10А	Без рамки, ручка для пультів керування	-	
PSA020KD340AR	20А	Без рамки, ручка для пультів керування	PA4401, PA4402, PA5501, PA6601, PA8801	
PSA020ZA431AR	20А	Без рамки, ручка для пультів керування	PA8811	
PSA020ZT332AR	20А	Без рамки, ручка для пультів керування	PA4405	
PSA020ZS332AR	20А	Без рамки, ручка для пультів керування	PA4403, PA4404, PA4443	

Аксессуары

Код	Тип	Опис	Матеріал
PSMK	Кулачкові перемикачі для постів 10-25А	Захисна кришка	Пластик



Кабельні канали

Код	Матеріал	Внутрішня висота	Внутрішня ширина	Радіус згинання	Тип	Кіл-ть в упак.
HKP015015R1A	Пластик	15 мм	15 мм	25 мм	Відкритий	1x1м
HKP020025R3A	Пластик	20 мм	25 мм	40 мм	Відкритий	1x1м
HKP040060R5A	Пластик	40 мм	60 мм	100 мм	Відкритий	1x1м



HKP015015R1A



HKP020025R3A



HKP040060R5A

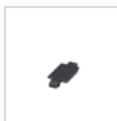
Код	Матеріал	Внутрішня висота	Внутрішня ширина	Опис	Кіл-ть в упак.
HKP015015ZDA	Пластик	15 мм	15 мм	Внутрішнє з'єднання	10
HKP015015ZEA	Пластик	15 мм	15 мм	Зовнішнє з'єднання	10
HKP015015ZKA	Пластик	15 мм	15 мм	Перемичка верхня	100
HKP020025ZDA	Пластик	20 мм	25 мм	Внутрішнє з'єднання	10
HKP020025ZEA	Пластик	20 мм	25 мм	Зовнішнє з'єднання	10
HKP020025ZKA	Пластик	20 мм	25 мм	Перемичка верхня	100
HKP040060ZDA	Пластик	40 мм	60 мм	Внутрішнє з'єднання	1
HKP040060ZEA	Пластик	40 мм	60 мм	Зовнішнє з'єднання	1
HKP040060ZKA	Пластик	40 мм	60 мм	Перемичка верхня	20
HKP040060ZSA	Пластик	40 мм	-	Розділювач	20



HKP015015ZDA



HKP015015ZEA



HKP015015ZKA



HKP020025ZDA



HKP020025ZEA



HKP020025ZKA



HKP040060ZDA



HKP040060ZEA

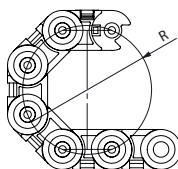


HKP040060ZKA



HKP040060ZSA

Радіус згинання



R1	25 mm
R2	35 mm
R3	40 mm
R4	75 mm
R5	100 mm

R6	125 mm
R7	150 mm
R8	200 mm
R9	250 mm

В Таблиця підбору кнопок керування серії В

Серія **В** Комбінація контактних блоків **1** **К** **2** Тип кнопки **Д** Колір **К** Маркування **1**

В Серія В, Ø22 мм

Тип контактної групи

- 0** Пустий
- 1** Старт (1НВ)
- 2** Стоп (1НЗ)

Тип контактної групи

- 0** Пустий
- 1** Старт (1НВ)
- 2** Стоп (1НЗ)

Тип блоку підсвічування

- 0** Без підсвічування
- В** 100-230 V AC/DC БІЛИЙ LED
- К** 100-230 V AC/DC ЧЕРВОНИЙ LED
- М** 100-230 V AC/DC СИНІЙ LED
- С** 100-230 V AC/DC ЖОВТИЙ LED
- У** 100-230 V AC/DC ЗЕЛЕНИЙ LED
- 5** 12-30 V AC/DC БІЛИЙ LED
- 6** 12-30 V AC/DC ЧЕРВОНИЙ LED
- 7** 12-30 V AC/DC СИНІЙ LED
- 8** 12-30 V AC/DC ЖОВТИЙ LED
- 9** 12-30 V AC/DC ЗЕЛЕНИЙ LED
- Q** 48 V AC/DC БІЛИЙ LED
- X** 48 V AC/DC ЧЕРВОНИЙ LED
- V** 48 V AC/DC СИНІЙ LED
- W** 48 V AC/DC ЖОВТИЙ LED
- Z** 48 V AC/DC ЗЕЛЕНИЙ LED
- С** 110 V AC/DC БІЛИЙ LED
- D** 110 V AC/DC ЧЕРВОНИЙ LED
- E** 110 V AC/DC СИНІЙ LED
- F** 110 V AC/DC ЖОВТИЙ LED
- G** 110 V AC/DC ЗЕЛЕНИЙ LED
- 3*** Блок підсвічування під патрон Ва95**

* Тільки для серії В
** лампа в комплект не входить

Тип Кнопки

- D** Кругла
- F** 3 фіксацією
- H** Виступаюча
- M** Грибоподібна Ø 40 мм

Кнопки з ключем

- AA20** 2 положення, 3 фіксацією (0-1), ключ виймається в положенні 0
- AA21** 2 положення, повернення (0-1), ключ виймається в положенні 0
- AA30** 3 положення, 3 фіксацією (II-0-1), ключ виймається в положенні 0
- AA31** 3 положення, повернення з 1-го положення (II-0-1), ключ виймається в положенні 0
- AA32** 3 положення, повернення з 2х положень (II-0-1), ключ виймається в положенні 0
- AC20** 2 положення, 3 фіксацією (II-0-1), ключ виймається у всіх положеннях
- AC30** 3 положення, 3 фіксацією (II-0-1), ключ виймається у всіх положеннях

Перемикачі

- S20** 2 положення, 3 фіксацією (0-1), 60°
- S21** 2 положення, без фіксації (0-1), 60°
- S30** 3 положення, 3 фіксацією (II-0-1), 60°
- S31** 3 положення, без фіксації з 1-го положення (II-0-1), 60°
- S32** 3 положення, без фіксації з 2х положень (II-0-1), 60°
- SL20** 2 положення, 3 підсвічуванням, 3 фіксацією (0-1), 60°
- SL21** 2 положення, 3 підсвічуванням, без фіксації (0-1), 60°
- SL30** 3 положення, 3 підсвічуванням, 3 фіксацією (II-0-1), 60°
- SL31** 3 положення, 3 підсвічуванням, без фіксації з 1-го положення (II-0-1), 60°
- SL32** 3 положення, 3 підсвічуванням, без фіксації з 2х положень (II-0-1), 60°
- T20** 2 положення, 3 фіксацією (0-1), 90°
- T21** 2 положення, без фіксації (0-1), 90°
- R20** 2 положення, 3 фіксацією (0-1), 45°
- R21** 2 положення, без фіксації (0-1), 45°
- C** Тумблер

Аварійні кнопки

- E30** Ø 30 мм, повернення поворотом
- E** Ø 40 мм, повернення поворотом
- EE** Ø 40 мм, з табличкою, повернення поворотом
- E60** Ø 60 мм, повернення поворотом
- EG** Ø 40 мм, з курсором, повернення поворотом

Подвійні кнопки

- K20** Подвоєна
- K21** Подвоєна, 1 виступаюча
- K22** Подвоєна, 2 виступаючі
- B20** Подвоєна збільшеного розміру
- B30** Тройна збільшеного розміру
- X** Сигнал

Колір

- В** БІЛИЙ
- К** ЧЕРВОНИЙ
- М** СИНІЙ
- С** ЖОВТИЙ
- У** ЗЕЛЕНИЙ
- Н** Чорний

0 Немає нанесення

10 I-0

1 I

2 II

12 I-II

L "LIGHT" Нанесено слово

OD "0D" Вертикальне нанесення

OY "0Y" Горизонтальне нанесення

OK "0K" Спеціальне нанесення

OO "0O" Спеціальне нанесення

S Позначення сирена

Z Позначення дзвіночок

Пример: В1К2DК - серія В, старт (1НВ), стоп(1НЗ), 100-230V AC, з червоним світлодіодом LED, червона, кругла.

В130FУ - серія В, старт (1НВ), 100 - 230V AC, з блоком підсвічування під патрон Ва95 (без лампи), зелена, 3 фіксацією.

В102К20КУ - серія В, старт (1НВ), стоп (1НЗ), 100 - 230V AC, без підсвічування, подвоєна, червона, зелена.

С Таблица підбору кнопок керування серії CP та CM

Серія	Комбінація контактних блоків	Тип кнопки	Колір	Маркування
CM	1 K 2	D	K	1

CP	Серія CP, Ø22 мм, пластик
CM	Серія CM, Ø22 мм, метал

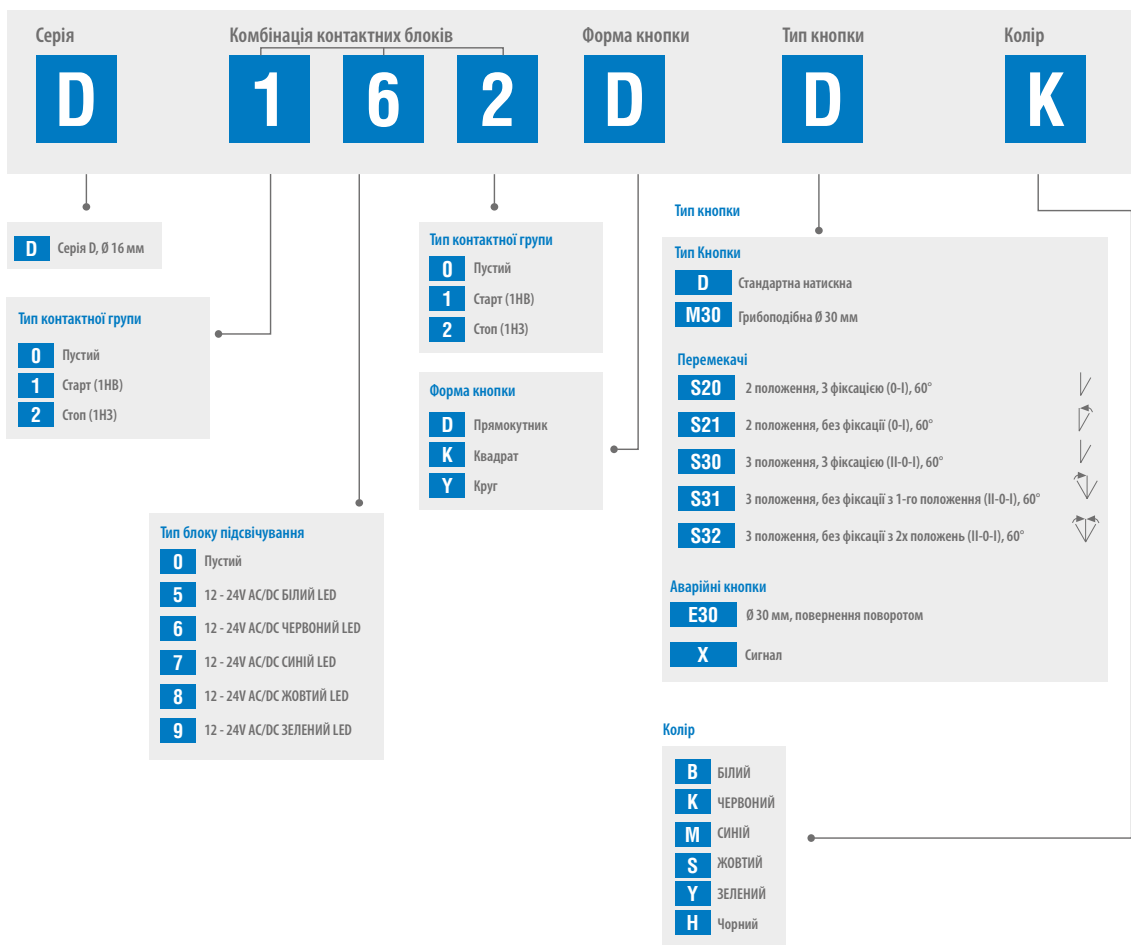
Тип контактної групи	Тип блоку підсвічування
0	Пустий
1	Старт (1НВ)
2	Стоп (1НЗ)
3	Поруч Старт - Старт
4	Поруч Старт - Стоп
5	Поруч Стоп - Стоп
6	Старт - Старт верикаль
7	Старт - Стоп верикаль
8	Стоп - Стоп верикаль
9	Старт - Стоп в одному блоці контактів

Тип кнопки	Кнопки з ключем	Перемекачі	Джостіки	Аварійні кнопки (тільки для серії CP)	Подвійні кнопки
D	Кругла	S20	DJ20	E30	K20
F	3 фіксацією	S21	DJ21	EK30	K21
M	Грибподібна Ø 40 мм	S30	DJ40	EA30	X
H	Виступаюча	S31	DJ41	ES30	
		S32		ECN30	
				ECS30	
				E	
				EC	
				EE	
				EP	

Колір	Маркування
B	БІЛИЙ
K	ЧЕРВОНИЙ
M	СИНИЙ
S	ЖОВТИЙ
Y	ЗЕЛЕНИЙ
H	Чорний
0	Немає нанесення
10	I-O
1	I
2	II
12	I-II
L	"LIGHT" Нанесено слово
OD	"OD" Вертикальне нанесення
OY	"OY" Горизонтальне нанесення
OK	"OK" Спеціальне нанесення
OO	"OO" Спеціальне нанесення
S	Позначення сирена
Z	Позначення дзвіночок

Пример:	B1K2DK - серія C, метал, старт (1НВ), стоп(1НЗ), 100 – 230V AC, з червоним світлодіодом LED, червона, кругла.
----------------	---

D Таблиця підбору кнопок керування серії D



Приклад: D162DDK - серія D, старт, стоп, 12-24V AC/DC, з червоним світлодіодом, червона прямокутна без фіксації

MB Таблиця підбору кнопок керування серії MB

Серія	Комбінація контактних блоків			Тип кнопки	Колір	Маркування
MB	1	0	2	D	K	1

MB Серія MB, Ø22 мм, моноблочна

Тип контактної групи

- 1** Старт (1НВ)
- 2** Стоп (1НЗ)

Тип контактної групи

- 1** Старт (1НВ)
- 2** Стоп (1НЗ)

Тип контактної групи

- 1** Старт (1НВ)
- 2** Стоп (1НЗ)

Тип блоку підсвічування

- 0** Пустий

Тип кнопки

Тип Кнопки

- D** Кругла
- F** 3 фіксацією
- H** Виступаюча
- M** Грибоподібна Ø 40 мм

Перемикачі

- S20** 2 положення, 3 фіксацією (0-I), 60°
- S21** 2 положення, без фіксації (0-I), 60°
- S30** 3 положення, 3 фіксацією (II-0-I), 60°
- S31** 3 положення, без фіксації з 1-го положення (II-0-I), 60°
- S32** 3 положення, без фіксації з 2х положень (II-0-I), 60°

Аварійні кнопки

- E** Ø 40 мм, повернення поворотом
- EE** Ø 40 мм, з табличкою, повернення поворотом

Сигнальні

- X** Сигнал

- ✓
- ↘
- ✓
- ↘
- ↘

Колір

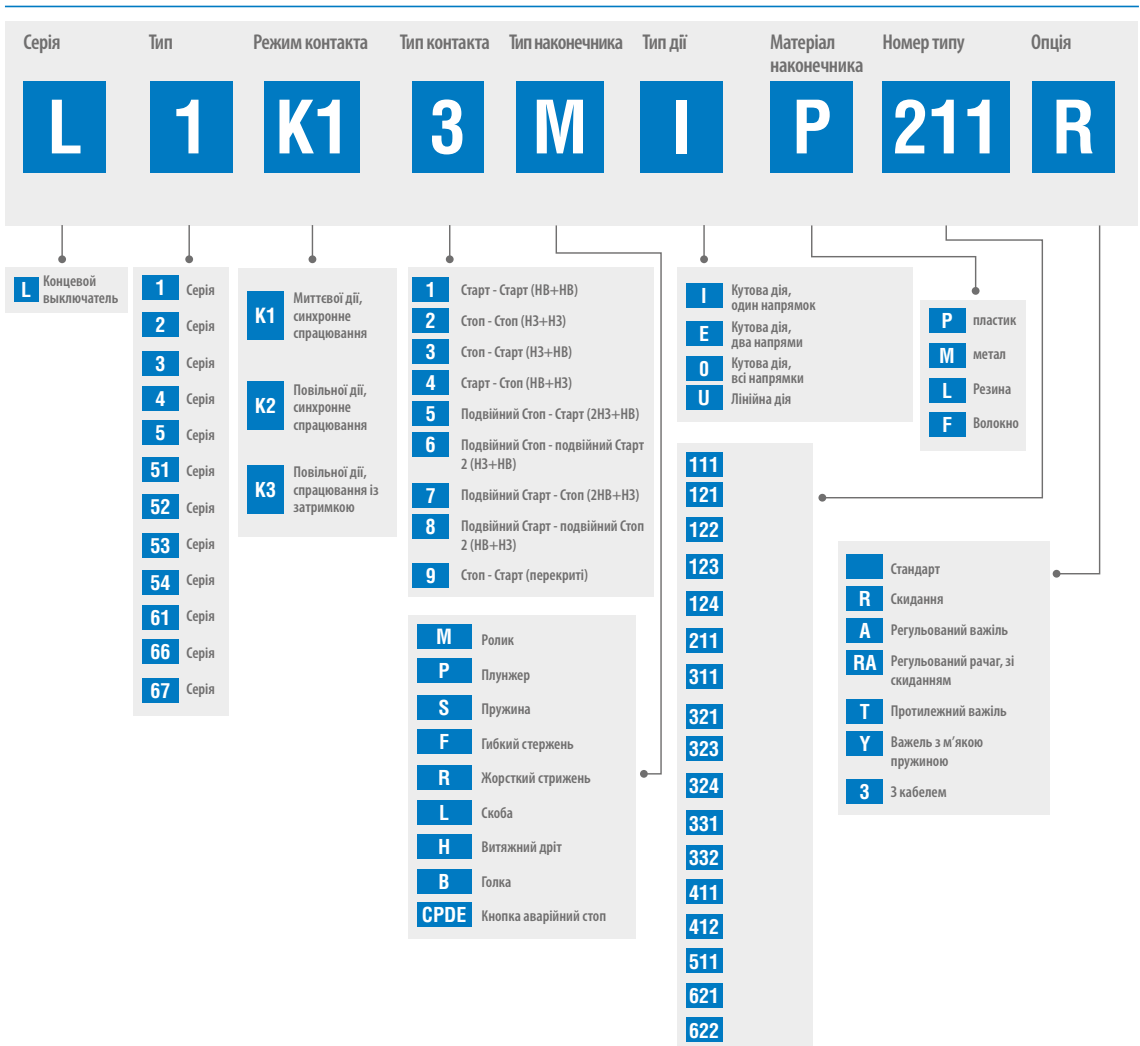
- B** БІЛИЙ
- K** ЧЕРВОНИЙ
- M** СИНИЙ
- S** ЖОВТИЙ
- Y** ЗЕЛЕНИЙ
- H** Чорний

Маркування

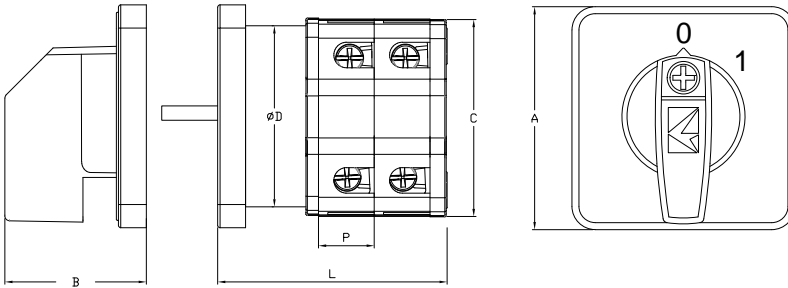
- 0** Немає нанесення
- 10** I-0
- 1** I
- 2** II
- 12** I-II
- L** "LIGHT" Нанесено слово
- OD** "OD" Вертикальне нанесення
- OY** "OY" Горизонтальне нанесення
- OK** "OK" Спеціальне нанесення
- OO** "OO" Спеціальне нанесення
- S** Позначення сирена
- Z** Позначення дзвіночок

Приклад: MB102DK - серія MB, старт, стоп, червона без фіксації.

Таблиця підбору кінцевих вимикачів

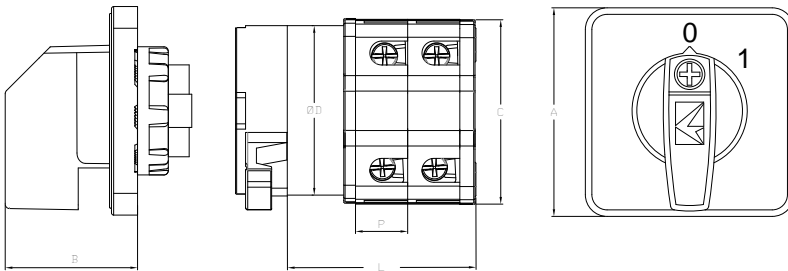


Стандартний



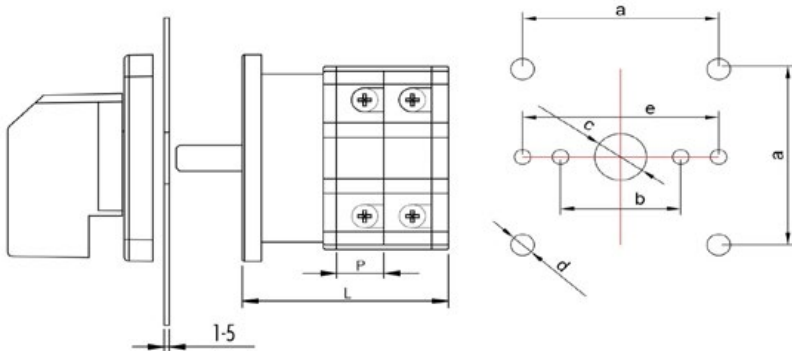
	A	B	C	D
PSA10	48	30,5	42,5	27
PSA16	48	30,5	42,5	27
PSA20	48	30,5	42,5	27
PSA25	48	30,5	42,5	27
PSA32	64	38	55	55
PSA40	64	38	55	55
PSA50	64	38	55	55
PSA63	64	38	55	55
PSA80	85	43	75	75
PSA120	95	43	85	85

Швидкий 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

Габаритні розміри



	P	L							
		полюс							
		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

Таблиця підбору кулачкових перемикачів

Серія	Тип	Номинальна	Тип	Кількість	Кут	Лицьова	Опція
PS	A	010	AK	1	3	1	S

PS Перемикач кулачковий	A Гвинтовий B Клемний C Пружинний	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 Двопозиційний ВМК-ВМК KD Реверсний KS Ступінчастий KT Багатоступінчастий MS Керування електродвигуном CD Керування двошвидкісним електродвигуном OK Вимірювальні кулачкові перемикачі Z* Індивідуальний	Для AK KT MS CD KD 1 Полюс 2 Полюс 3 Полюса 4 Полюса Для KS KT 2 Кроки 3 Кроки 4 Кроки 5 Кроків 6 Кроків 7 Кроків 8 Кроків 9 Кроків Для Z Нема	Основні 1 0 1 2 0 1 2 3 1 2 4 1 0 2 Ступінчасті 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
--------------------------------	--	---	---	--	--

1 30° Кут 2 45° Кут 3 60° Кут 4 90° Кут 5 90° Кут (без фіксації)	S 48x48 Базовий E 48x48 Аварійний жовтий - червоний B 64x64 Базовий F 64x64 Аварійний жовтий - червоний AQ Швидкий монтаж K Ручка із блокуванням G 48x48 Аварійний сірий-чорний Q 48x48 Базовий, швидкий монтаж P 48x48 Аварійний жовтий - червоний, швидкий монтаж	Керування електродвигуном 4 1 0 2 5 0 Y U Вимірювальні кулачкові перемикачі 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 Індивідуальні Індивідуальне маркування
---	--	--

Пример: PSA032AK131B - серія PS, підключення А, ток 32 А, 1 полюс, 64x64 базовий, 60 градусів, 0-1 двопозиційний кулачковий перемикач.

Таблиця підбору промислових роз'ємів

Серія	Матеріал	Кількість контактів	Тип	Введення	Фіксатор	Опції
EB	M	10	FM	4	4	H
EB Промислові роз'єми серії EB	Матеріал корпусу M Метал P Пластик O без кожуха	Кількість контактів 4 Полюсів (10 А) 5 5 Полюсів (10 А) 6 6 Полюсів (16 А) 10 10 Полюсів (16 А) 16 16 Полюсів (16 А) 24 24 Полюса (16 А) 32 32 Полюса (16 А) 48 48 Полюсів (16 А) 606 6 Полюсів (35 А) 612 12 Полюсів (35 А) 806 4x80 А, 2x16 А 812 8x80 А, 4x16 А	Тип FU Кожух зі штепселем FM Кожух зі штепселем (монтаж на перегородці) FD Кожух зі штепселем FE Кожух зі штепселем (кутовий) PU Кожух с гніздом PM Кожух с гніздом (монтаж на перегородці) PD Кожух с гніздом PE Кутовий кожух із гніздом CF Штепсель CP Гніздо GU Кожух GM Кожух (монтаж на перегородці) GD Кожух (поверхневий монтаж) GE Кожух (похилий)	Введення 0 Без введення 1 Бокове 2 Двосторонній 3 Верхнє 4 Нижнє 5 Нижнє і бокове	Фіксатор 0 Без фіксатора 1 Один 2 Два 4 Чотири 6 Однохватний 7 Металеві ручки 8 Двоохватний	Опції Сірий Н Чорний PG21 Введення PG21 PG29 Введення PG29

Таблиця підбору сигнальних колон серії IF

Серія	Діаметр	Тип	Напруга	Зумер	Основа	Длина кабеля
IF	5	M	024	X	M03	-1
IF Багатофункціональна колона	3 Ø55 мм 5 Ø55 мм 6 Ø65 мм	M Багатофункціональна P Контролер PLC R ЧЕРВОНИЙ Y ЖОВТИЙ G ЗЕЛЕНИЙ W БІЛИЙ B СИНИЙ T З Копіра N NPN PLC сумісний C З Копіра	012 012V AC/DC 030 12-30V DC 024 024V AC/DC 110 110V AC 220 220V AC	X Без зумера W Зі зумером із змінною потужністю Z З зумером XR Без зумера, ефект обертання ZR Зі зумером, ефект обертання M Без зумера, грибоподібна O Без зумера, ромбоподібна форма XF Без зумера, блимаючий ZF З зумером, блимаючий W Тільки для серії IF6 Z-XR-ZR Тільки для серії IF5	M01 Пластикові основа 100 мм M02 Алюмінієва основа 20 мм M03 Алюмінієва основа 100 мм M04 Алюмінієва основа 500 мм M05 Підключення під отвір Ø 22 мм M06 Алюмінієва основа 200 мм S30 Прямодіагона 30 мм D01 Настінне кріплення D02 Регульоване настінне кріплення D40 Настінне кріплення, монтаж на трубу, бічне введення D41 Настінне кріплення, монтаж за допомогою трубки, нижнє введення (Кабельний ввід) D50 Основа для настінного кріплення, бічне введення D51 Основа для настінного кріплення, нижній вхід (Кабельний ввід)	-0.6 0,6 м -1 1 м -2 2 м -3 3 м -5 5 м X Без кабеля

Таблиця підбору проблескових сигнальних маячків серії IT

Серія	Діаметр	Колір	Напруга	Тип
IT	120	Y	024	L
IT Проблескові маячки	120 Ø120 мм	R ЧЕРВОНИЙ Y ЖОВТИЙ G ЗЕЛЕНИЙ B СИНИЙ	024 024V AC/DC 110 110V AC 220 220V AC	L Світлодіод LED Z Світлодіод LED с зумером

QUALITY



Total Quality. Assured.



EMAS®

EMAS ELEKTROTEKNİK

MAKİNA SANAYİ ve TİCARET A.Ş.

Deliklikaya Mahallesi Yüzbaşı Mehmet
Hilmi Caddesi No:12 PK:34555
Arnavutköy - İstanbul / Türkiye
Tel: +90 212 549 2252
Faks: +90 212 549 2580
444 4 969

ТОВ Фірма "Елекон ЛТД"

Україна, Київська обл., Бучанський р-н,
м. Вишневе, вул. Київська 19

Тел: +3 8-(067)828-33-09
Тел: +3 8-(067)440-55-60
Тел: +3 8-(067)551-32-75



info@emaselectric.com
sales@emaselectric.com
emaselectric.com



info@elecon.com.ua
www.emasas.com.ua