



GIOVENZANA
INTERNATIONAL B.V.



GIOVENZANA
INTERNATIONAL B.V.



УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ
СЕРИЯ PEGASUS

КНОПКИ Ø22 | БЕЗ ПОДСВЕТКИ

БЕЗ ФИКСАЦИИ

ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	КОД	МАССА граммы	УПАКОВКА шт.	ГАБАРИТЫ
КНОПКА УТАПЛИВАЕМАЯ	■	PPRN1	30	10	
	■	PPRN2	30	10	
	■	PPRN3	30	10	
	■	PPRN4	30	10	
	■	PPRN5	30	10	
	■	PPRN8	30	10	

ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	КОД	МАССА граммы	УПАКОВКА шт.	ГАБАРИТЫ
КНОПКА ВЫСТУПАЮЩАЯ	■	PPSN1	31	10	
	■	PPSN2	31	10	
	■	PPSN3	31	10	
	■	PPSN4	31	10	
	■	PPSN5	31	10	
	■	PPSN8	31	10	

С ФИКСАЦИЕЙ

ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	КОД	МАССА граммы	УПАКОВКА шт.	ГАБАРИТЫ
КНОПКА УТАПЛИВАЕМАЯ НАЖИМНО-ВЫТЯЖНАЯ	■	PPPN1	32	10	
	■	PPPN2	32	10	
	■	PPPN3	32	10	
	■	PPPN4	32	10	
	■	PPPN5	32	10	
	■	PPPN8	32	10	

ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	КОД	МАССА граммы	УПАКОВКА шт.	ГАБАРИТЫ
ГРИБКОВАЯ КНОПКА Ø40 НАЖИМНО-ВЫТЯЖНАЯ	■	PPFN1S4N	35	10	
	■	PPFN2S4N	35	10	
	■	PPFN3S4N	35	10	

КНОПКИ Ø22 | С ПОДСВЕТКОЙ

БЕЗ ФИКСАЦИИ

ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	КОД	МАССА граммы	УПАКОВКА шт.	ГАБАРИТЫ
КНОПКА УТАПЛИВАЕМАЯ	■	PPRL1	30	10	
	■	PPRL2	30	10	
	■	PPRL3	30	10	
	■	PPRL4	30	10	
	■	PPRL5	30	10	

ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	КОД	МАССА граммы	УПАКОВКА шт.	ГАБАРИТЫ
КНОПКА ВЫСТУПАЮЩАЯ	■	PPSL1	31	10	
	■	PPSL2	31	10	
	■	PPSL3	31	10	
	■	PPSL4	31	10	
	■	PPSL5	31	10	

С ФИКСАЦИЕЙ

ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	КОД	МАССА граммы	УПАКОВКА шт.	ГАБАРИТЫ
КНОПКА УТАПЛИВАЕМАЯ НАЖИМНО-ВЫТЯЖНАЯ	■	PPPL1	32	10	
	■	PPPL2	32	10	
	■	PPPL3	32	10	
	■	PPPL4	32	10	
	■	PPPL5	32	10	

СИГН. С ПОДСВЕТКОЙ

ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	КОД	МАССА граммы	УПАКОВКА шт.	ГАБАРИТЫ
СВЕТОФИЛЬТР С ПОДСВЕТКОЙ ПЛОСКИЙ	■	PLSL1NL	30	10	
	■	PLSL2NL	30	10	
	■	PLSL3NL	30	10	
	■	PLSL4NL	30	10	
	■	PLSL5NL	30	10	

СИГНАЛЬНЫЕ ЛАМПЫ LED Ø22

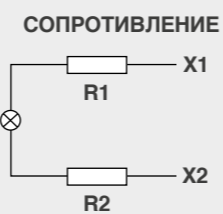
ОПИСАНИЕ	ПИТАНИЕ	КОД	МАССА граммы	УПАКОВКА шт.	ГАБАРИТЫ
 СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПА СО СВЕТОДИОДОМ X1 ⊗ X2	ПЕРЕМ.Т./ПОСТ.Т. 6В	PLML 2 L6	15	10	
	ПЕРЕМ.Т./ПОСТ.Т. 12В	PLML 2 L12	15	10	
	ПЕРЕМ.Т./ПОСТ.Т. 24В	PLML 2 L24	15	10	
	ПЕРЕМ.Т./ПОСТ.Т. 48В	PLML 2 L48	15	10	
	ПЕРЕМ.Т./ПОСТ.Т. 110В	PLML 2 L110	15	10	
	ПЕРЕМ.Т./ПОСТ.Т. 220В	PLML 2 L220	15	10	
ПЕРЕМ.Т. 380В	PLML 2 L380	15	10		

ДИРЕКТИВЫ

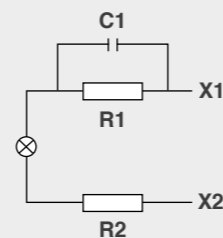
Рабочая температура	°C	-5 +40
Влажность		45% ... 90%
Рабочая частота	Гц	50/60
Напряжение изоляции	мин В	2500В
Категория макс. напряжения	EN60947.1	III
Класс загрязнения	EN60947.1	3
Степень защиты	EN60529	IP65, IP2X зажимы
Соединения:		
Калибр зажима		A2
Винтовой зажим		M3,5
Сечение гибкого и жесткого проводов	мин/макс	шт. 1 шт. 1/2,5 мм ² - 2 шт. 1/2,5 мм ²
Номинальное рабочее напряжение	АС/DC В	6, 12, 24, 48, 110, 220
	АС В	380
Ток Ie	mA	≤ 80 6,12В
	mA	≤ 20 24, 48, 110, 220, 380В
Срок службы	h	≥ 30.000
Яркость	cd/m ²	100
Крепежное отверстие	mm	Ø22,5

EN60947-5-1 / GB14048.5

СХЕМА



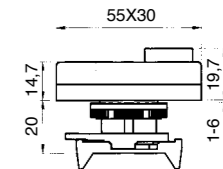




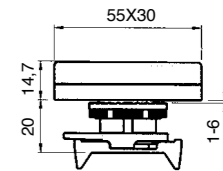

ЕМКОСТНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ



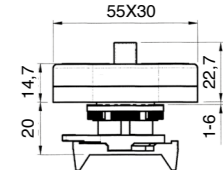


АС 220 ... 380В



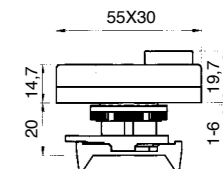

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ КНОПКИ Ø22 | БЕЗ ПОДСВЕТКИ



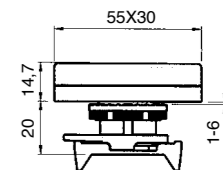

ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	КОД	МАССА граммы	УПАКОВКА шт.	ГАБАРИТЫ
 КНОПКА ДВОЙНАЯ		PPDN	38	10	

ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	КОД	МАССА граммы	УПАКОВКА шт.	ГАБАРИТЫ
 КНОПКА ДВОЙНАЯ УТАПЛИВАЕМАЯ		PPDNR	38	10	
		PPDNR.3	38	10	

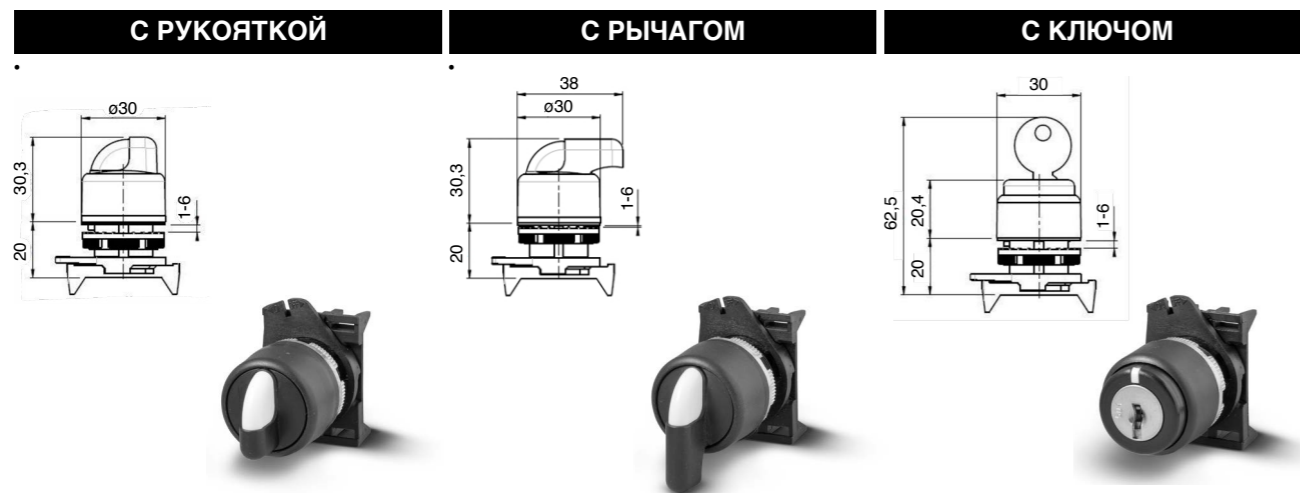
ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	КОД	МАССА граммы	УПАКОВКА шт.	ГАБАРИТЫ
 КНОПКА МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ		PPMN	40	10	

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ КНОПКИ Ø22 | С ПОДСВЕТКОЙ

ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	КОД	МАССА граммы	УПАКОВКА, шт.	ГАБАРИТЫ
 КНОПКА ДВОЙНАЯ		PPDL	30	10	
		PPDL.1	30	10	

ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	КОД	МАССА граммы	УПАКОВКА шт.	ГАБАРИТЫ
 КНОПКА ДВОЙНАЯ УТАПЛИВАЕМАЯ		PPDLR	30	10	
		PPDLR.3	30	10	

СЕЛЕКТОРНЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ Ø22



ПОЗИЦИИ	ЦВЕТ	КОД	ЦВЕТ	КОД	ИЗВЛЕЧ. КЛЮЧА			КОД
					лево	0	право	
 90°	■	PSMB1D0	■	PSLB1D0		*		PSCR8D0C
	■	PSMB2D0	■	PSLB2D0		*		PSCR8D0E
	■	PSMB3D0	■	PSLB3D0		*		PSCR8D0N
	■	PSMB4D0	■	PSLB4D0		*		
	■	PSMB5D0	■	PSLB5D0		*		
 45°	■	PSMB8D0	■	PSLB8D0		*		
	■	PSMB1D2	■	PSLB1D2		*		PSCR8D2C
	■	PSMB2D2	■	PSLB2D2		*		
	■	PSMB3D2	■	PSLB3D2		*		
	■	PSMB4D2	■	PSLB4D2		*		
 45°	■	PSMB5D2	■	PSLB5D2		*		
	■	PSMB8D2	■	PSLB8D2		*		
	■	PSMB1T0	■	PSLB1T0	*	*	*	PSCR8T0C
	■	PSMB2T0	■	PSLB2T0	*	*	*	PSCR8T0A
	■	PSMB3T0	■	PSLB3T0	*	*	*	PSCR8T0E
 45°	■	PSMB4T0	■	PSLB4T0	*	*	*	PSCR8T0G
	■	PSMB5T0	■	PSLB5T0	*	*	*	PSCR8T0H
	■	PSMB8T0	■	PSLB8T0	*	*	*	PSCR8T0K
	■	PSMB1T3	■	PSLB1T3		*		PSCR8T3C
	■	PSMB2T3	■	PSLB2T3		*		
 45°	■	PSMB3T3	■	PSLB3T3		*		
	■	PSMB4T3	■	PSLB4T3		*		
	■	PSMB5T3	■	PSLB5T3		*		
	■	PSMB8T3	■	PSLB8T3		*		
	 45°	■	PSMB1T2	■	PSLB1T2		*	
■		PSMB2T2	■	PSLB2T2		*		PSCR8T2A
■		PSMB3T2	■	PSLB3T2		*		PSCR8T2H
■		PSMB4T2	■	PSLB4T2		*		
■		PSMB5T2	■	PSLB5T2		*		
 45°	■	PSMB8T2	■	PSLB8T2		*		
	■	PSMB1T1	■	PSLB1T1		*		PSCR8T1C
	■	PSMB2T1	■	PSLB2T1		*		PSCR8T1E
	■	PSMB3T1	■	PSLB3T1		*		PSCR8T1N
	■	PSMB4T1	■	PSLB4T1		*		
 45°	■	PSMB5T1	■	PSLB5T1		*		
	■	PSMB8T1	■	PSLB8T1		*		

ДЖОЙСТИКИ Ø22 | IP65

КОНТАКТНЫЕ БЛОКИ	2 ПОЗИЦИИ			4 ПОЗИЦИИ		
	По горизонтали			По вертикали		
Левый контактный блок	1	0	2	1	0	2
Правый контактный блок	3	1	0	2	4	
HP	X	0	0	X	0	0
H3	0	0	X	0	0	X
HP	0	0	X	X	0	0
H3	X	0	0	0	0	X

X Замкнутый контакт
0 Разомкнутый контакт


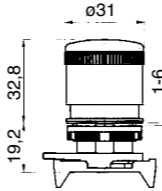

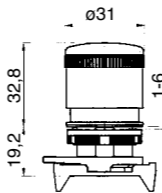

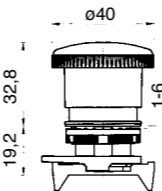

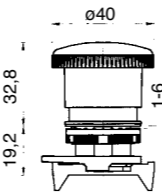

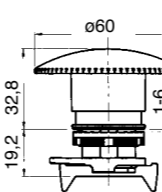

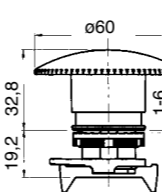


ПОЗИЦИИ	КОД	МАССА	УПАКОВКА	ГАБАРИТЫ
1 0 2	PMJN8T0	58 гр	5	
1 0 2	PMJN8T3			
1 3 0 4 2	PMJN8Q0			
1 3-0-4 2	PMJN8Q4			
1 0 2	PMJN80S			
1-0-2	PMJN80R			


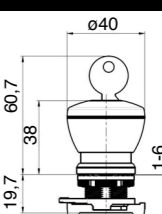

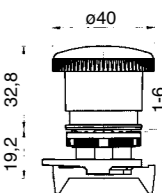

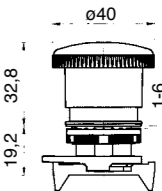

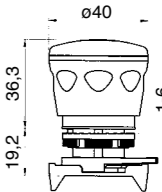

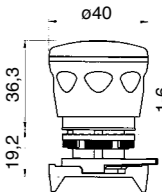
ПОЗИЦИИ	КОД	МАССА	УПАКОВКА	ГАБАРИТЫ
1 0 2	PMJN8T01	51 гр	5	
1 0 2	PMJN8T31			
1 3 0 4 2	PMJN8Q01			
1 3-0-4 2	PMJN8Q41			
1 0 2	PMJN80S1			
1-0-2	PMJN80R1			

■ В заказе на переключатели без подсветки с возможностью включения среднего контакта заменить букву "B" буквой "C": PSMC
 ■ В заказе на переключатели с поворотом вправо/влево заменить буквы "DO" буквами "SD": PSMB1DO или PSCR8SDE

КНОПКИ АВАРИЙНОЙ ОСТАНОВКИ Ø22 | EN ISO 13850

ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	КОД	МАССА граммы	УПАКОВКА шт.	ГАБАРИТЫ
 ГРИБКОВАЯ КНОПКА Ø30 РАЗБЛОКИРОВКА ПОВОРОТОМ	■	PPFN1R3N	42	10	
 ГРИБКОВАЯ КНОПКА Ø30 РАЗБЛОКИРОВКА ПОВОРОТОМ С ОКОШКОМ	■	PPFN1R3S	44	10	
 ГРИБКОВАЯ КНОПКА Ø40 РАЗБЛОКИРОВКА ПОВОРОТОМ	■	PPFN1R4N	44	10	
 ГРИБКОВАЯ КНОПКА Ø40 РАЗБЛОКИРОВКА ПОВОРОТОМ С ОКОШКОМ	■	PPFN1R4S	46	10	
 ГРИБКОВАЯ КНОПКА Ø60 РАЗБЛОКИРОВКА ПОВОРОТОМ	■	PPFN1R6N	50	10	
 ГРИБКОВАЯ КНОПКА Ø60 РАЗБЛОКИРОВКА ПОВОРОТОМ С ОКОШКОМ	■	PPFN1R6S	52	10	

КНОПКИ АВАРИЙНОЙ ОСТАНОВКИ Ø22 | EN ISO 13850

ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	КОД	МАССА граммы	УПАКОВКА шт.	ГАБАРИТЫ
 ГРИБКОВАЯ КНОПКА Ø30 С	■		76	10	
 ГРИБКОВАЯ КНОПКА Ø40 НАЖИМНО-ВЫТЯЖНАЯ	■	PPFN1P4N	44	10	
 ГРИБКОВАЯ КНОПКА Ø40 НАЖИМНО-ВЫТЯЖНАЯ С ОКОШКОМ	■	PPFN1P4S	46	10	
 ГРИБКОВАЯ КНОПКА Ø40 НАЖИМНО-ВЫТЯЖНАЯ БЕЗ ПОДСВЕТКИ	■	PPFN1P4C	45	10	
 ГРИБКОВАЯ КНОПКА Ø40 НАЖИМНО-ВЫТЯЖНАЯ С ПОДСВЕТКОЙ	■	PPFL1P4N	45	10	

ПРИМЕЧАНИЯ

- Все кнопки аварийной остановки изготовлены в соответствии с европейскими и американскими требованиями.
- EN ISO 13850: Безопасность машин - Аварийная остановка. Функциональные требования - Принципы проектирования.
- IEC/EN6097-5-1.
- Соответствуют требованиям стандарта IEC/EN60204-1: Безопасность машин - Электрооборудование машин и механизмов - Основные принципы.
- Все кнопки сконструированы с механической системой «накопления нагрузки», гарантирующей срабатывание и сцепление или блокировку в положении «включено». Использование нормально замкнутого контакта с положительным размыканием и наличие в некоторых моделях визуального оповещения при нажатии на кнопку, обеспечивают максимальную степень надежности этого типа толкателей.


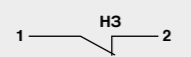
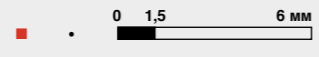
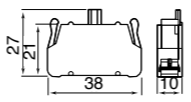
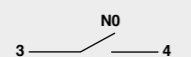

КОНТАКТНЫЕ БЛОКИ | С ПРУЖИНЫМИ ЗАЖИМАМИ


СХЕМА	ФУНКЦИИ	КОД	ГАБАРИТЫ
		PCW01	
		PCW10	


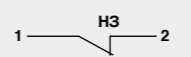
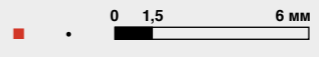
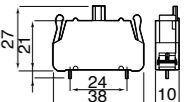
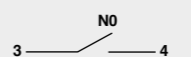

КОНТАКТНЫЕ БЛОКИ | СО СВАРНЫМИ ВЫВОДАМИ


СХЕМА	ФУНКЦИИ	КОД	ГАБАРИТЫ
		PSC01	
		PSC10	

ПАТРОН BA9s


СХЕМА	ПИТАНИЕ	КОД	ГАБАРИТЫ
	Патрон BA9s 250В 2,4 Вт макс. Лампочка не входит в комплект поставки	PCWAD	


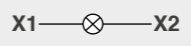
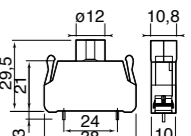
ПАТРОН BA9s


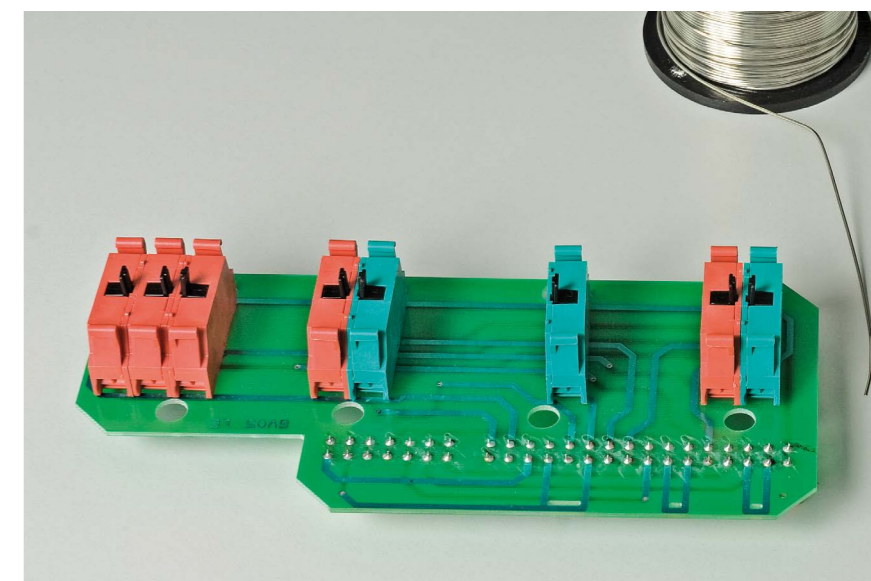
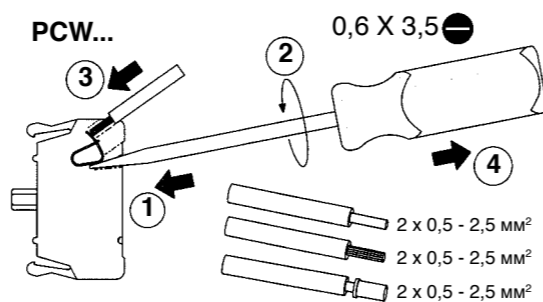
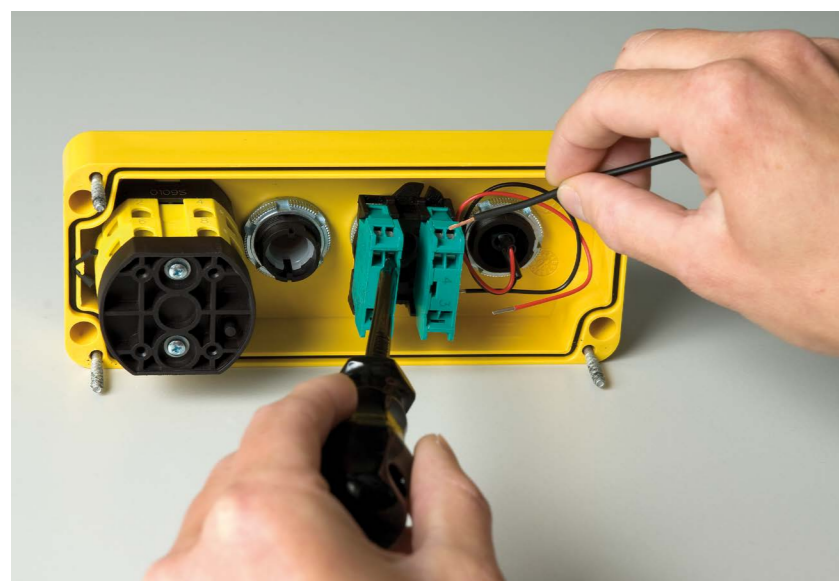
СХЕМА	ПИТАНИЕ	КОД	ГАБАРИТЫ
	Патрон BA9s 250В 2,4 Вт макс. Лампочка не входит в комплект поставки	PSCAD	

ПАТРОН СО СВЕТОДИОДОМ


СХЕМА	ПИТАНИЕ	КОД	ГАБАРИТЫ
	перем.т./пост.т. 12V перем.т./пост.т. 24В перем.т./пост.т. 48В перем.т./пост.т. 110В ПЕРЕМ.Т. 220В	PCW5L12 PCW5L24 PCW5L48 PCW5L110 PCW5L220	

ПАТРОН СО СВЕТОДИОДОМ


СХЕМА	ПИТАНИЕ	КОД	ГАБАРИТЫ
	перем.т./пост.т. 12В перем.т./пост.т. 24В перем.т./пост.т. 48В перем.т./пост.т. 110В ПЕРЕМ.Т. 220В	PSC5L12 PSC5L24 PSC5L48 PSC5L110 PSC5L220	



КОНТАКТНЫЕ БЛОКИ | С ВИНТОВЫМИ ЗАЖИМАМИ

	СХЕМА	ФУНКЦИИ	КОД	ГАБАРИТЫ
			PL004001	
		PL004002		

ПАТРОН BA9s

	СХЕМА	ПИТАНИЕ	КОД	ГАБАРИТЫ
		Патрон BA9s 250В 2,4 Вт макс. Лампочка не входит в комплект поставки	PL004007	

ПАТРОН СО СВЕТОДИОДОМ

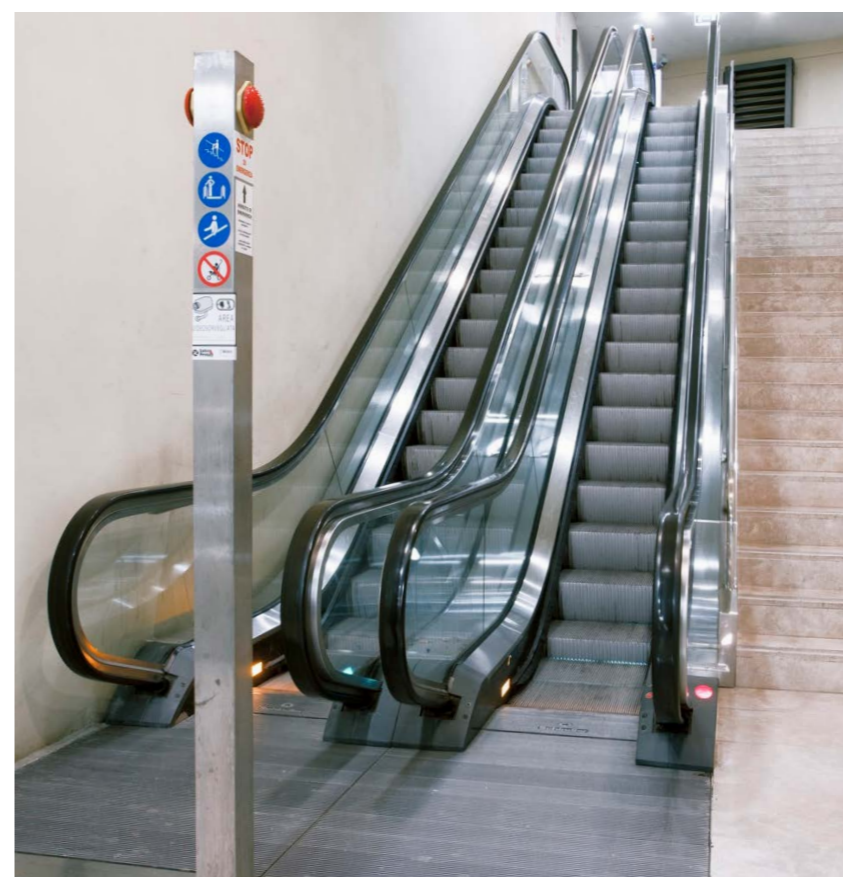
	СХЕМА	ПИТАНИЕ	КОД	ГАБАРИТЫ
		перем.т./пост.т. 12В	PL0045L12	
		перем.т./пост.т. 24В	PL0045L24	
		перем.т./пост.т. 48В	PL0045L48	
		перем.т./пост.т. 110В	PL0045L110	
ПЕРЕМ.Т. 220В		PL0045L220		

КНОПЧНЫЕ СТАНЦИИ с грибовкой кнопкой Ø90 | IP66

	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	КОНТАКТ	КОД	ГАБАРИТЫ
	С ГРИБКОВОЙ КНОПКОЙ БЕЗ ФИКСАЦИИ			PG1M9W01	

	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	КОНТАКТ	КОД	ГАБАРИТЫ
	С ГРИБКОВОЙ КНОПКОЙ БЕЗ ФИКСАЦИИ			PG8M9W10	

	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	КОНТАКТ	КОД	ГАБАРИТЫ
	С ГРИБКОВОЙ КНОПКОЙ БЕЗ ФИКСАЦИИ БЕЗ КОРПУСА			PR1M9W01	


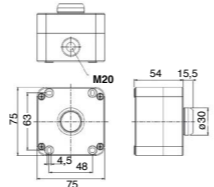

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ


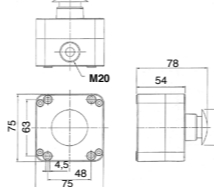
- Степень защиты EN60529 IP66.
- С двойной изоляцией.
- Количество контактов: макс. 3 шт.
- Кабельный вход с 3 выбивными отверстиями Pg 13,5/M20.
- Температура окружающей среды:
рабочая: -25 +70°C
при хранении: -30 +70°C
- Климатостойкость: IEC 68 2-3, 2-30.
- Идентификация зажимов: EN50013.
- Цвет:


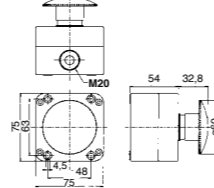
Красная грибовка кнопка;
Желтая крышка;
Черный корпус.




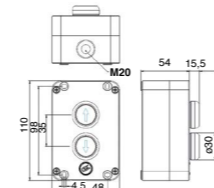
Черная грибовка кнопка;
Серая крышка;
Черный корпус.




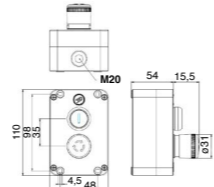
КНОПЧНЫЕ СТАНЦИИ | IP65





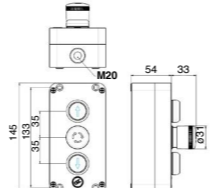
ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	СХЕМА	КОД	МАССА граммы	УПАК. шт.	ГАБАРИТЫ
 КНОПКА УТАПЛИВАЕМАЯ БЕЗ ФИКСАЦИИ	■	1 — 2	PQ01RN1	176	1	
	■	3 — 4	PQ01RN2			

ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	СХЕМА	КОД	МАССА граммы	УПАК. шт.	ГАБАРИТЫ
 ГРИБКОВАЯ КНОПКА Ø40 БЕЗ ФИКСАЦИИ	■	1 — 2	PQ01M4N	192	1	



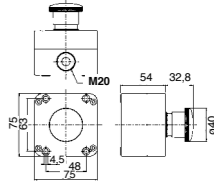
ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	СХЕМА	КОД	МАССА граммы	УПАК. шт.	ГАБАРИТЫ
 ГРИБКОВАЯ КНОПКА Ø60 БЕЗ ФИКСАЦИИ	■	1 — 2	PQ01M6N	198	1	



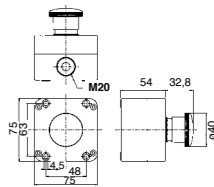
ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	СХЕМА	КОД	МАССА граммы	УПАК. шт.	ГАБАРИТЫ
 С 2 КНОПКАМИ	 	3 — 4 3 — 4	PQ02B	264	1	



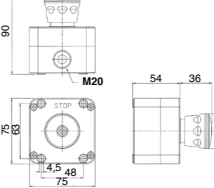
ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	СХЕМА	КОД	МАССА граммы	УПАК. шт.	ГАБАРИТЫ
 С 1 КНОПКОЙ С КНОПКОЙ АВАРИЙНОЙ ОСТАНОВКИ EN ISO 13850	 	3 — 4 1 — 2	PQ02A	264	1	



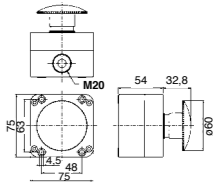
ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	СХЕМА	КОД	МАССА граммы	УПАК. шт.	ГАБАРИТЫ
 С 2 КНОПКАМИ С КНОПКОЙ АВАРИЙНОЙ ОСТАНОВКИ EN ISO 13850	  	3 — 4 1 — 2 3 — 4	PQ03B	362	1	

КНОПЧНЫЕ СТАНЦИИ С КНОПКОЙ АВАРИЙНОЙ ОСТАНОВКИ | EN ISO 13850 IP65

ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	СХЕМА	КОД	МАССА граммы	УПАК. шт.	ГАБАРИТЫ
 ГРИБКОВАЯ КНОПКА Ø40 РАЗБЛОКИРОВКА ПОВОРОТОМ	■	1 — 2 	PQ01R4N	190	1	

ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	СХЕМА	КОД	МАССА граммы	УПАК. шт.	ГАБАРИТЫ
 ГРИБКОВАЯ КНОПКА Ø40 НАЖИМНО-ВЫТЯЖНАЯ	■	1 — 2 	PQ01P4N	192	1	


ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	СХЕМА	КОД	МАССА граммы	УПАК. шт.	ГАБАРИТЫ
 ГРИБКОВАЯ КНОПКА Ø40 НАЖИМНО-ВЫТЯЖНАЯ С ПОДСВЕТКОЙ СО СВЕТОДИОДОМ	■	1 — 2 	PQ01P4L	190	1	

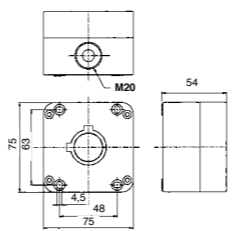
ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ	СХЕМА	КОД	МАССА граммы	УПАК. шт.	ГАБАРИТЫ
 ГРИБКОВАЯ КНОПКА Ø60 НАЖИМНО-ВЫТЯЖНАЯ	■	1 — 2 	PQ01P6N	198	1	

ПРИМЕЧАНИЯ

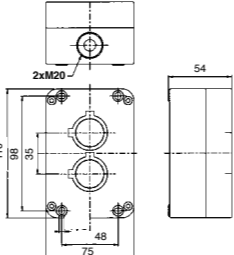
- Все кнопки аварийной остановки изготовлены в соответствии с европейскими и американскими требованиями.
- EN ISO 13850: Безопасность машин - Аварийная остановка. Функциональные требования - Принципы проектирования.
- IEC/EN6097-5-1.
- Соответствуют требованиям стандарта IEC/EN60204-1: Безопасность машин - Электрооборудование машин и механизмов - Основные принципы.
- Все кнопки сконструированы с механической системой «накопления нагрузки», гарантирующей срабатывание и сцепление или блокировку в положении «включено». Использование нормально замкнутого контакта с положительным размыканием и наличие в некоторых моделях визуального оповещения при нажатии на кнопку, обеспечивают максимальную степень надежности этого типа толкателей.

■ Указать код электропитания: для перем.т./пост.т. 12В, 24В, 48В, 110В = L12, L24, L48, L110; для 220В = L220

КОРПУСА КНОПОЧНЫХ СТАНЦИЙ | IP65


ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ КРЫШКИ	КОД	МАССА граммы	УПАКОВКА шт.	ГАБАРИТЫ
КНОПОЧНАЯ СТАНЦИЯ С 1 ОТВЕРСТИЕМ	■	PQ01K	134	1	
	■	PQ01KGN			



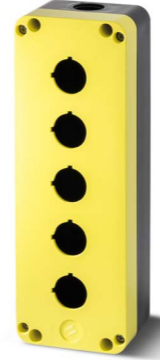
ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ КРЫШКИ	КОД	МАССА граммы	УПАКОВКА шт.	ГАБАРИТЫ
КНОПОЧНАЯ СТАНЦИЯ С 2 ОТВЕРСТИЯМИ	■	PQ02K	174	1	
	■	PQ02KGN			

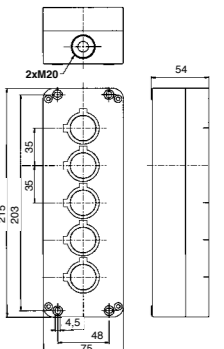



ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ КРЫШКИ	КОД	МАССА граммы	УПАКОВКА шт.	ГАБАРИТЫ
КНОПОЧНАЯ СТАНЦИЯ С 3 ОТВЕРСТИЯМИ	■	PQ03K	214	1	
	■	PQ03KGN			

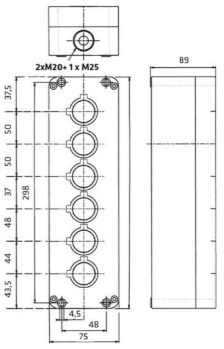


ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ КРЫШКИ	КОД	МАССА граммы	УПАКОВКА шт.	ГАБАРИТЫ
КНОПОЧНАЯ СТАНЦИЯ С 4 ОТВЕРСТИЯМИ	■	PQ04K	256	1	
	■	PQ04KGN			

КОРПУСА КНОПОЧНЫХ СТАНЦИЙ | IP65


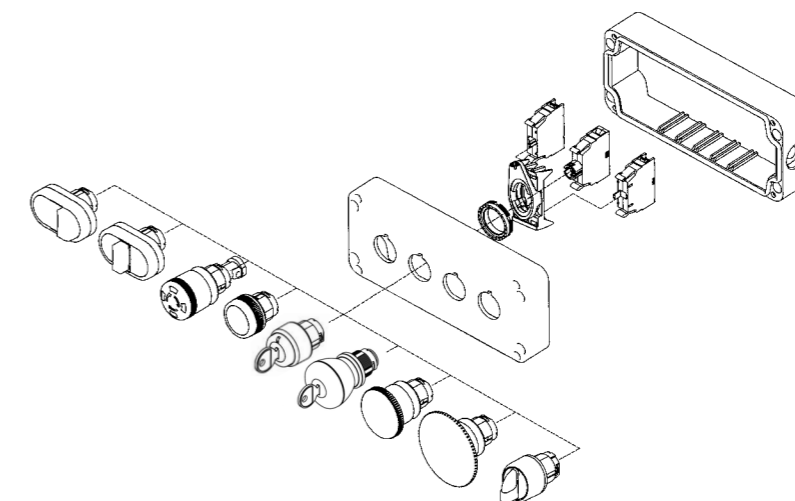
ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ КРЫШКИ	КОД	МАССА граммы	УПАКОВКА шт.	ГАБАРИТЫ
КНОПОЧНАЯ СТАНЦИЯ С 5 ОТВЕРСТИЯМИ	■	PQ05K	296	1	
	■	PQ05KGN			



ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ КРЫШКИ	КОД	МАССА граммы	УПАКОВКА шт.	ГАБАРИТЫ
КНОПОЧНАЯ СТАНЦИЯ С 6 ОТВЕРСТИЯМИ	■	PQ06K	386	1	
	■	PQ06KGN			

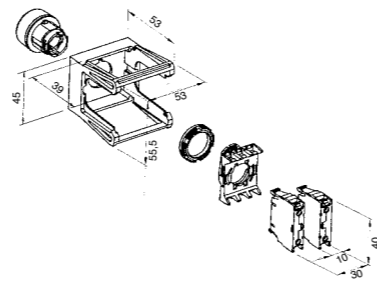
ТЕХНИЧЕСКИЕ

- Материал: термостойкий АБС.
- Самогасящийся, класс V0 UL94.
- Степень защиты EN60529 IP65.
- С двойной изоляцией □ .
- Цвет: Черный корпус; Желтая крышка; Серая крышка.
- Кабельный вход с выбивной мембраной:
 - с одним отверстием: 1 M16 + 1 M20; с 2 - 5 отверстиями: 2 M20;
 - с 6 отверстиями 1 M20 + 1 M25.

МОНТАЖ


КОМПЛЕКТУЮЩИЕ
АДАПТЕР ДЛЯ МОНТАЖА НА НА DIN-РЕЙКУ


ОПИСАНИЕ	КОД
МОНТАЖ НА DIN-РЕЙКУ EN50022 ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ КОРОБОВ 46 ММ.	11708351


ЗАЩИТНЫЕ КОЛПАЧКИ
ДЛЯ УТАПЛИВАЕМЫХ КНОПОК

ОПИСАНИЕ	КОД
PEGASUS	PCR


ДЛЯ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ КНОПОК

PEGASUS	КОД
PPDN-PPDL	PCD
PPMN	PCM
PPDNR-PPDLR	PCN


ДЛЯ ВЫСТУПАЮЩИХ КНОПОК

ОПИСАНИЕ	КОД
PEGASUS	PCS


ПРИВОД ДЛЯ ЦЕНТРАЛЬНОГО КОНТАКТА


ОПИСАНИЕ	КОД
ДЛЯ КНОПОК С ФИКСАЦИЕЙ / БЕЗ ФИКСАЦИИ	PAC

КЛЮЧ ДЛЯ ФИКСАЦИИ ДЛЯ ИЗВЛЕЧЕНИЯ ЛАМПОЧЕК


КОД
PCF

ЗАГЛУШКА Ø22,5


КОД
PTRN8

ОПОРА КОНТАКТОВ


ОПИСАНИЕ	КОД	ОПИСАНИЕ	КОД
ДЛЯ КОНТАКТНЫХ БЛОКОВ PL, PCW, PSC	PPELN8	ДЛЯ 5 КОНТАКТНЫХ БЛОКОВ PL, PCW, PSC	PPELN8-5

КОНТАКТЫ БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЕ И ДЛЯ ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ


ОПИСАНИЕ	КОД	ОПИСАНИЕ	КОД
ФАСТОН 6,3x0,8	11708341	PCB	11708235

ДЛЯ ВИНТОВЫХ КОНТАКТОВ PL

ТОЛКАТЕЛИ Ø22
УТАПЛИВАЕМЫЕ КНОПКИ БЕЗ ФИКСАЦИИ - БЕЗ ПОДСВЕТКИ


СИМВОЛЫ	ЦВЕТ	КОД
	■	PPRN2/I
	■	PPRN1/O
	■	PPRN2/II
	■	PPRN2/START
	■	PPRN1/STOP

СИМВОЛЫ	ЦВЕТ	КОД
	■	PPRN2/ON
	■	PPRN1/OFF
	■	PPRN5/F
	■	PPRN8/F

По заказу поставляются с другими символами, с надписями на различных языках и различных цветов.

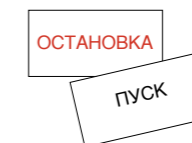
КРУГЛЫЙ ШИЛЬДИК "АВАРИЙНОЙ ОСТАНОВКИ"


ОПИСАНИЕ	НАДПИСИ	КОД
Алюминиевый Ø60 Желтый фон Черные надписи Масса 3,5 гр. Упаковка по 10 шт.	(БЕЗ НАДПИСИ)	PTE
	АВАРИЙНАЯ ОСТАНОВКА НА ИТАЛЬЯНСКОМ ЯЗЫКЕ	PTE/I

По заказу поставляются с другими символами, надписями на различных языках и различных цветов.

ПЛАСТИНА ДЛЯ ПОДПИСИ


КОД
PPTN8

ШИЛЬДИК


НАДПИСЬ	КОД
(БЕЗ НАДПИСИ)	PTA00
ПУСК	PTA01
ОСТАНОВКА	PTA02
I O II	PTA03
O I	PTA04
ЗАКРЫТЬ	PTA05
ОТКРЫТЬ	PTA06
АВАРИЙНАЯ ОСТАНОВКА РУЧНОЙ	PTA07
АВТОМАТИЧЕСКИЙ	PTA08
ВПЕРЕД	PTA09
НАЗАД	PTA10
EIN	PTA11
AUS	PTA12
ОСТАНОВКА	PTA13
ПУСК	PTA14
ВОССТАНОВЛЕНИЕ	PTA15
I • O • II	PTA16
АВТОМ О РУЧН	PTA17
ВКЛ - ВЫКЛ	PTA18
РУЧН ВЫКЛ АВТОМАТ	PTA26
ВПЕРЕД ВЫКЛ НАЗАД	PTA27
ВКЛ ВЫКЛ	PTA28
	PTA29

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
КОНТАКТНЫЕ БЛОКИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ ЕС/EN 60947-5-1		PL004001-PL004002	PCW01-PCW10 / PSC01-PSC10
Номинальное напряжение изоляции Ui	B	690*	690*
Ном. импульсное выдерж. напряжение Uimp	кВ	4*	4*
Рабочая частота	Гц	50/60*	50/60*
Номинальный тепловой ток Ith	A	16*	16*
Номинальный тепловой ток Ithe	A	10*	10*
НОМИНАЛЬНЫЙ РАБОЧИЙ ТОК Ie:		PL004001-PL004002	PCW01-PCW10 / PSC01-PSC10
AC15: переменный ток	B	24 60 110 230 400 440 500 690	24 60 110 240 400 440 500 690
	A	16* 12 8 6 4,5 3,5 1* 1	16* 12 5 5* 4 4 4* 2*
DC13: постоянный ток	B	24 48 60 110 220	24 48 60 110 250
	A	2* 1,2 0,85 0,4 0,25*	2 2* 1* 0,4 0,4*
Условный ток короткого замыкания	A	1000*	1000*
Плавкий предохранитель класса gG	500В	10A*	10A*
Сопротивление контактов	мОм	< 25	< 25
Срабатывание контактов		Медл. срабатывание с двойным размыканием	Медл. срабатывание с двойным размыканием
Тип контакта		НЗ контакт с позитивным размыканием	НЗ контакт с позитивным размыканием
Сила нажатия		4N	4N
Электрическая износостойкость AC15	млн циклов	1A/1,5 - 2A/0,5 - 3A/0,25	1A/1,5 - 2A/0,5 - 3A/0,25
ХАРАКТЕРИСТИКИ UL 508		PL004001-PL004002	PCW01-PCW10 / PSC01-PSC10
Общее назначение		10A-600В перем.т. - 2,5A-125В пост.т.	10A-600В перем.т. - 2,5A-125В пост.т.
Назначение (HD) Heavy Duty		A600-Q600	A600-Q600
СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПА С ОДНИМ СВЕТОДИОДОМ		BA9s	СВЕТОДИОД
ХАРАКТЕРИСТИКИ ЕС/EN 60947-5-1		DIRETTA PL004007 PCWAD-PSCAD	СВЕТОДИОД PL004.L. PCW.L.-PSC.L.
Номинальное напряжение изоляции Ui	B	690*	400
Номинальное рабочее напряжение Ue	B	400* 300 ■	перем.т./пост.т. 12-24
	B	-	перем.т./пост.т. 48
	B	-	перем.т./пост.т. 110
	B	-	AC 220
Номинальная мощность, макс.	Вт	2,4* 2,5 ■	-
Питание		перем.т./пост.т.	-
Ламповый патрон		BA9s	-

■ Значения утверждены UL

* Значения утверждены IMQ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СЕРТИФИКАТЫ	UL - IMQ - CCC - EAC - R.I.NA
Соответствие нормам	IEC/EN60947-5-1, UL508
Степень защиты	EN 60529 IP65: Кнопки и переключатели, джойстики, сигнальные лампы IP66/IP67/IP69K: Грибковые кнопки аварийной остановки EN ISO 13850 IP40: Многофункциональные кнопки IP66: Кнопки с защитными колпачками Тип 1 IP65: Кнопочные станции, корпуса IP66: Грибковые и прочие кнопки Ø90 IP20: Контакты PCW.,PL. IP00:PSC.
	Соответствует UL50 EN 60529
Группа материалов (изоляция)	EN60947-1 II
Класс загрязнения	EN60947-1 3
Огнестойкость	UL94 V0: части под напряжением
Температура окружающей среды	°C Рабочая: -25 +70 При хранении: -30 +70
Климатостойкость	IEC68, Часть 2-3 IEC68, Часть 2-30 Пост. жаркий влажный Период. жаркий влажный
Идентификация зажимов	EN50013
Соединения:	
Калибр зажима	A2
Винтовой зажим	M3,5
Момент затяжки	1,2 Нм - EN60947-1 - 12 lb.in. UL508
Сечение проводников:	
Провод гибкий и жесткий	1 шт. мин./макс. мм² 2 шт. мин./макс. мм² AWG
1/2,5 винтовые зажимы, 0,5-2,5 пружинные зажимы	
1/2,5 винтовые зажимы, 0,5-2,5 пружинные зажимы	
20-12 винтовые зажимы, 20-12 пружинные зажимы	
Механическая износостойкость:	
Кнопки без фиксации без подсветки с грибовой кнопкой	млн циклов 3
Кнопки без фиксации с подсветкой	1
Нажимные кнопки без подсветки	1
Селекторные переключатели без подсветки	1
Селекторные переключатели с подсветкой, кнопки с фиксацией с подсветкой, джойстики	0,5
Кнопки аварийной остановки с фиксацией	0,3

