

Колпачки световых индикаторов



LPL...

Код заказа	Цвет	Кол-во в упак.	Вес
		шт.	[кг]
Без крепежного основания.			
LPL 3	Зеленый	10	0,024
LPL 4	Красный	10	0,024
LPL 5	Желтый	10	0,024
LPL 6	Синий	10	0,024
LPL 7	Бесцветный	10	0,024
LPL 1187	Бесцветный ⚡ ⚠	10	0,024

⚡ ⚠ С символом опасного напряжения (IEC 60417 5036-а).

Эксплуатационные характеристики

- возможно любое положение при установке
- Условия окружающей среды:
 - рабочая температура: -25...+70°C
 - температура хранения: -40...+85°C
- класс защиты:
 - согласно IEC/EN: IP66, IP67 и IP69K
 - согласно UL: type 1, 2, 3R, 4, 4X, 12, 12K.

Материалы

Изготовлены из полиамидных материалов.

Крепежное основание

См. стр. 7-18.

Тип: LPX AU120.

Колпачки устанавливаются в отверстия Ø22 мм и крепятся с помощью резьбового кольца (Tmax = 2,3 Нм), в том числе в крышке кнопочных пультов LPZ со светодиодным индикатором в центральном положении.

Монт. переход. защелкивается на толкатель щелчком.

Светодиодные индикаторы

См. стр. 7-19 по 7-22.

Соответствие стандартам:

Имеются сертификаты: cULus, EAC, CCC.

В настоящий момент выполняется сертификация: RINA.

Соответствуют стандартам: IEC/EN 60947-1, I EC/EN 60947-5-1, UL508, CSA C22.2 n° 14.

Моноблочные светодиодные индикаторы с непрерывным свечением



8 LP2T IL...P

Код заказа	Номинальное вспом. напряж. питания	Цвет светодиода	Кол-во в упак.	Вес
			шт.	[кг]
8 LP2T IL A3P	перем./пост. 12 В	Зеленый	10	0,021
8 LP2T IL A4P		Красный	10	0,021
8 LP2T IL A5P		Желтый	10	0,021
8 LP2T IL A6P		Синий	10	0,021
8 LP2T IL A8P		Белый	10	0,021
8 LP2T IL B3P	перем./пост. 24 В	Зеленый	10	0,021
8 LP2T IL B4P		Красный	10	0,021
8 LP2T IL B5P		Желтый	10	0,021
8 LP2T IL B6P		Синий	10	0,021
8 LP2T IL B8P		Белый	10	0,021
8 LP2T IL E3P	перем. 110 В	Зеленый	10	0,024
8 LP2T IL E4P		Красный	10	0,024
8 LP2T IL E5P		Желтый	10	0,024
8 LP2T IL E6P		Синий	10	0,024
8 LP2T IL E8P		Белый	10	0,024
8 LP2T IL M3P	перем. 230 В	Зеленый	10	0,024
8 LP2T IL M4P		Красный	10	0,024
8 LP2T IL M5P		Желтый	10	0,024
8 LP2T IL M6P		Синий	10	0,024
8 LP2T IL M8P		Белый	10	0,024

Эксплуатационные характеристики

- номинальное вспомогательное напряжение питания: перем./пост. 12 В, перем./пост. 24 В, перем. 110 В, перем. 230 В (-15%...+10% Ue)
- потребляемый ток: ≤20 мА
- устанавливаются в отверстия Ø22 мм и крепятся с помощью резьбового кольца (Tmax = 2,3 Нм), в том числе в крышке кнопочных пультов LPZ
- электрическая износостойкость: >30 000 часов
- винтовые крепления
- боковой кабельный ввод
- максимальный момент затяжки винтовых креплений: 0,8 Нм
- Условия окружающей среды:
 - рабочая температура: -5...+40°C
- класс защиты:
 - IP65 с передней стороны
 - IP20 с задней стороны.

Материалы

Изготовлены из полиамидных и поликарбонатных материалов.

Максимальное сечение электрических проводников

1 или 2 проводника сечением 1,5 мм² или AWG16.

Электрическая схема

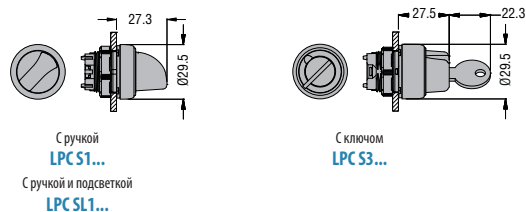


Соответствие стандартам:

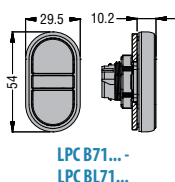
Имеются сертификаты: cULus, EAC, CCC.

Соответствует стандартам: IEC/EN 60947-1, I EC/EN 60947-5-1, UL508, CSA C22.2 n° 14.

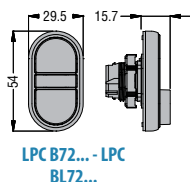
Переключатели



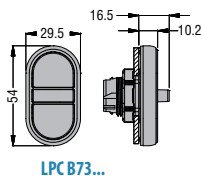
Двойные утопленные кнопки, со световым индикатором или без него



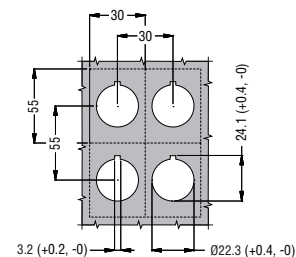
Двойные кнопки с выступающей головкой со световым индикатором или без него



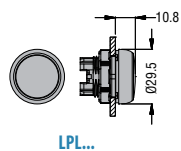
Тройные утопленные кнопки с выступающей центральной частью



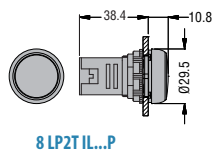
Отверстия - Рекомендуемые минимальные расстояния



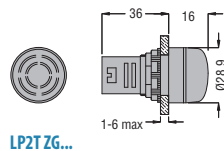
Световой индикатор



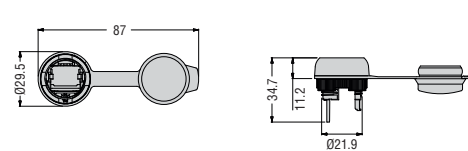
Моноблочный светодиодный индикатор



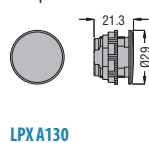
Моноблочный зуммер



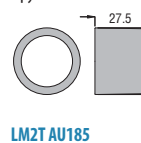
Интерфейсный разъем LPX S...



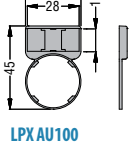
Резьбовая заглушка для неиспользуемых отверстий



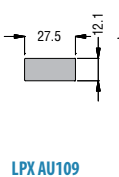
Защитное кольцо для переключателя с ручкой



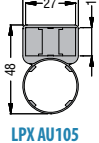
Держатели этикеток



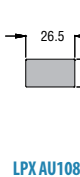
Этикетки



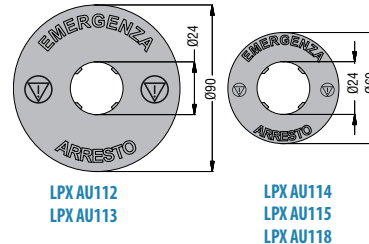
Держатели этикеток



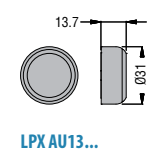
Этикетки



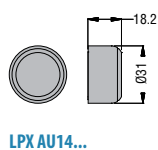
Пластиковый диск для грибовидных кнопок



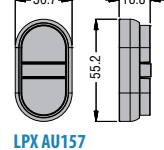
Резиновый колпачок для утопленных кнопок



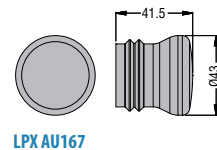
Резиновый колпачок для выступающих кнопок



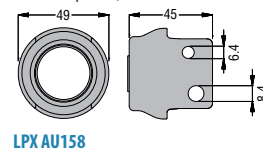
Резиновый колпачок для двойных и тройных кнопок



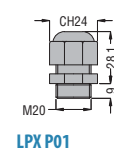
Резиновый колпачок для грибовидных кнопок



Защитное кольцо, блокируемое висячим замком, для грибовидных кнопок с фиксацией

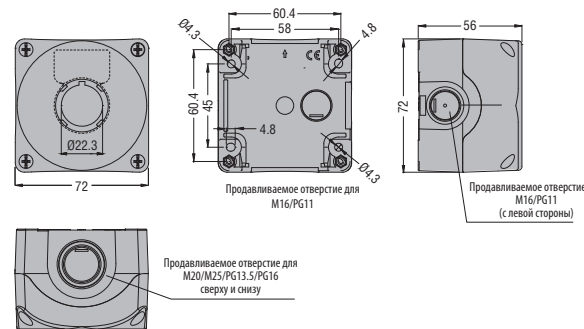


Кабельная втулка



КНОПочНЫЕ ПУЛТЫ БЕЗ КНОПОК

LPZ P1 A8



LPZ P2 A8

