Переключатели с ручкой



LPC S1...

Код заказа	Тип положений	Кол-во в упак.	Вес
		шт.	[кг]
2 положения (без крепежного основания).			
LPC S120		10	0,037
LPC S121		10	0,037
3 положения (без крепежного основания).			
LPC S130		10	0,037
LPC S131		10	0,037
LPC S132		10	0,037
LPC S133		10	0,037

Переключатели с длинной ручкой



LPC S2...

Код заказа	Тип положений	Кол-во в упак.	Вес
		шт.	[кг]
2 положения (без крепежного основания).			
LPC S220		10	0,040
LPC S221		10	0,040
3 положения (без крепежного основания).			
LPC S230		10	0,040
LPC S231		10	0,040
LPC S232		10	0,040
LPC S233		10	0,040

Переключатели с ключом



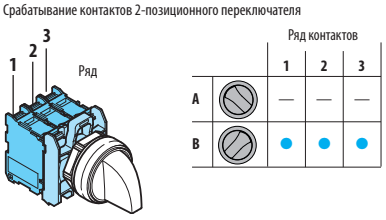
LPC S3...

Код заказа	Тип положений	Кол-во в упак.	Вес
		шт.	[кг]
2 положения (без крепежного основания).			
LPC S320		10	0,060
LPC S320R❶		1	0,060
LPC S321		10	0,060
LPC S321R❶		1	0,060
LPC S340		10	0,060
LPC S340R❶		1	0,060
3 положения (без крепежного основания).			
LPC S330		10	0,060
LPC S330R❶		1	0,060
LPC S331		10	0,060
LPC S331R❶		1	0,060
LPC S332❷		10	0,060
LPC S332R❶❷		1	0,060
LPC S333❷		10	0,060
LPC S333R❶❷		1	0,060
LPC S350		10	0,060
LPC S350R❶		1	0,060
LPC S360		10	0,060
LPC S360R❶		1	0,060
LPC S370❷		10	0,060
LPC S370R❶❷		1	0,060
LPC S380❷		10	0,060
LPC S380R❶❷		1	0,060
LPC S390❷		10	0,060
LPC S390R❶❷		1	0,060

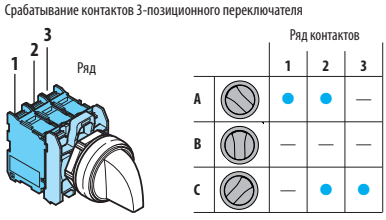
❶ Исполнения с разными кодами ключей.
Дополнить числовым кодом ключа; доступными вариантами являются: 421E, 458A, 520E, 3131A, 3433E.
Пример: LPC S320 R421E.

❷ Изготавливаются только по отдельному заказу.

Срабатывание контактов 2-позиционного переключателя



Срабатывание контактов 3-позиционного переключателя



Эксплуатационные характеристики
- допускается установка в любом положении
- стандартные с ключом с числовым кодом 455
- 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.

Механические параметры
Механическая износостойкость: 1 000 000 циклов.

Крепежное основание
См. стр. 7-20.
Тип: LPX AU120.
Кнопки устанавливаются в отверстия Ø22мм и крепятся с помощью резьбового кольца (Tmax = 2,3 Нм), в том числе в крышке кнопочного пульта LPZ.
Крепление основания к кнопке осуществляется защелкиванием.

Контактные элементы
См. стр. 7-20, 7-23 или 7-24.

Тип	Крепления

Фронтальная установка защелкиванием на крепежном основании LPX AU120 (приобретаемом отдельно).
Возможна установка до 6 контактов: 2 с левой стороны, 2 по центру и 2 с правой стороны или 3 с левой стороны и 3 с правой стороны..
Могут устанавливаться также в крышке кнопочных пультов LPZ, до 3 контактов на каждую кнопку.

1 НО	LPX C10	Винтовое крепление
	LPX CF10	Фастон
	LPX CS10	Пружинное крепление
1 НО с опереж.	LPX C10A	Винтовое крепление
1 НЗ	LPX C01	Винтовое крепление
	LPX CF01	Фастон
	LPX CS01	Пружинное крепление
1 НЗ с задерж.	LPX C01D	Винтовое крепление

Устанавливаются на дне основания кнопочных пультов LPZ.
См. пример на стр. 7-27.
Могут устанавливаться до 3 контактов для каждой кнопки кнопочного пульта.

1 НО	LPX CB10	Винтовое крепление
1 НЗ	LPX CB01	Винтовое крепление

Исполнительное устройство для центральных контактов в сочетании с боковыми контактами устанавливается серийно.



Пользователю предоставляется возможность дифференцировать работу центрального контакта (относительно левого и правого), убрав одну ножку; см. инструкцию, которую можно скачать он-лайн, выбрав раздел "Скачать" сайта www.LovatoElectric.ru.

Положения
- Положение с фиксацией
- Положение без фиксации
- • Точка извлечения ключа

Углы
2 положения



3 положения



Специальные исполнения
По отдельному заказу могут быть поставлены ключи в цветном исполнении.
Обращайтесь в нашу службу технической поддержки (тел.: +7 (495) 998-50-80; e-mail: info@lovatoelectric.ru).

Сертификация и соответствие
Полученные сертификаты: cULus, EAC, CCC, RINA.
Соответствие стандартам: IEC/EN 60947-1, IEC/EN 60947-5-1, UL508, CSA C22.2 № 14.

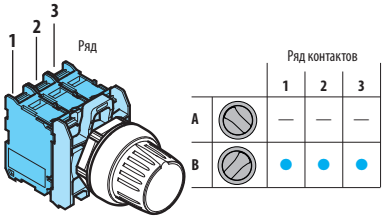
Переключатели с круглой ручкой



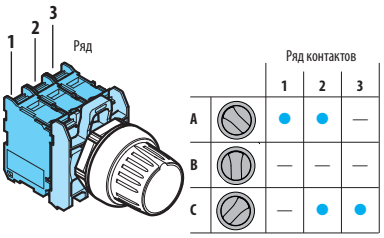
LPC S4...

Код заказа	Тип положений	Кол-во в упак.	Вес
		шт.	[кг]
2 положения (без крепежного основания).			
LPC S420		10	0,037
LPC S421		10	0,037
3 положения (без крепежного основания).			
LPC S430		10	0,037
LPC S431		10	0,037
LPC S432		10	0,037
LPC S433		10	0,037

Срабатывание контактов 2-позиционного переключателя



Срабатывание контактов 3-позиционного переключателя



Эксплуатационные характеристики
- допускается установка в любом положении
- 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.

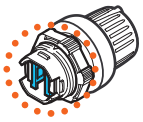
Механические параметры
Механическая износостойкость: 1 000 000 циклов.

Крепежное основание
См. стр. 7-20.
Тип: LPX AU120.
Кнопки устанавливаются в отверстия Ø22мм и крепятся с помощью резьбового кольца (Tmax = 2,3 Нм), в том числе на крышке кнопочного пульта LPZ.
Крепление основания к кнопке осуществляется защелкиванием.

Контактные элементы
См. стр. 7-20, 7-23 или 7-24.

Тип		Крепления
Фронтальная установка защелкиванием на крепежном основании LPX AU120 (приобретаемом отдельно). Возможна установка до 6 контактов: 2 с левой стороны, 2 по центру и 2 с правой стороны или 3 с левой стороны и 3 с правой стороны.. Могут устанавливаться также в крышке кнопочных пультов LPZ, до 3 контактов на каждую кнопку.		
1 НО	LPX C10	Винтовое крепление
	LPX CF10	Фастон
	LPX CS10	Пружинное крепление
1 НО с опереж.	LPX C10A	Винтовое крепление
1 НЗ	LPX C01	Винтовое крепление
	LPX CF01	Фастон
	LPX CS01	Пружинное крепление
1 НЗ с задерж.	LPX C01D	Винтовое крепление
Устанавливаются на дне основания кнопочных пультов LPZ. См. пример на стр. 7-27. Могут устанавливаться до 3 контактов для каждой кнопки кнопочного пульта.		
1 НО	LPX CB10	Винтовое крепление
1 НЗ	LPX CB01	Винтовое крепление

Исполнительное устройство для центральных контактов в сочетании с боковыми контактами устанавливается серийно.



Пользователю предоставляется возможность дифференцировать работу центрального контакта (относительно левого и правого), убрав одну ножку; см. инструкцию, которую можно скачать он-лайн, выбрав раздел "Скачать" сайта www.LovatoElectric.ru.

Положения

 Положение с фиксацией

 Положение без фиксации

Углы

2 положения



3 положения



Сертификация и соответствие
Полученные сертификаты cULus, EAC, CCC (оформляется), RINA (оформляется).
Соответствие стандартам: IEC/EN 60947-1, IEC/EN 60947-5-1, UL508, CSA C22.2 № 14.