

Кнопки без фиксации с подсветкой



LPC BL10...



LPC BL20...

Кнопки с фиксацией с подсветкой



LPC QL10...



LPC QL20...

Грибовидные кнопки с подсветкой



LPC BL614...



LPC BL664...

Код заказа	Цвет	Кол-во в упак.	Вес
		шт.	[кг]

Утапливаемые (без крепежного основания). Без фиксации.

LPC BL103	Зеленый	10	0,025
LPC BL104	Красный	10	0,025
LPC BL105	Желтый	10	0,025
LPC BL106	Синий	10	0,025
LPC BL107	Бесцветный	10	0,025

Выступающие (без крепежного основания). Без фиксации.

LPC BL203	Зеленый	10	0,027
LPC BL204	Красный	10	0,027
LPC BL205	Желтый	10	0,027
LPC BL206	Синий	10	0,027
LPC BL207	Бесцветный	10	0,027

Код заказа	Цвет	Кол-во в упак.	Вес
		шт.	[кг]

Утапливаемые (без крепежного основания).

Возврат осуществляется повторным нажатием.

LPC QL103	Зеленый	10	0,025
LPC QL104	Красный	10	0,025
LPC QL105	Желтый	10	0,025
LPC QL106	Синий	10	0,025
LPC QL107	Бесцветный	10	0,025

Выступающие (без крепежного основания).

Возврат осуществляется повторным нажатием.

LPC QL203	Зеленый	10	0,027
LPC QL204	Красный	10	0,027
LPC QL205	Желтый	10	0,027
LPC QL206	Синий	10	0,027
LPC QL207	Бесцветный	10	0,027

❶ Используйте только вспомогательные НО контакты с опереж. срабатывания (LPC C10A) и НЗ контакты (LPC C01).

С этими кнопками нельзя использовать вспомогательные НО контакты (LPC C10) и НЗ контакты с задерж. срабатывания (LPC C01D).

Код заказа	Цвет	Кол-во в упак.	Вес
		шт.	[кг]

БЕЗ ФИКСАЦИИ.

Ø40мм (без крепежного основания).

LPC BL6143	Зеленый	10	0,035
LPC BL6144	Красный	10	0,035
LPC BL6145	Желтый	10	0,035
LPC BL6146	Синий	10	0,035
LPC BL6148	Белый	1	0,035

С ФИКСАЦИЕЙ, ВОЗВРАТ ПОВОРОТОМ.

Ø40мм (без крепежного основания).

Для простой остановки.

LPC BL6643	Зеленый	1	0,040
LPC BL6645	Желтый	1	0,040
LPC BL6646	Синий	1	0,040

Для аварийного останова. Соответствуют ISO 13850

LPC BL6644	Красный	10	0,040
------------	---------	----	-------

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

Усилие нажатия: <0,5 кг (кнопка).

Механическая износостойкость:

- кнопки без фиксации: 5 000 000 циклов
- кнопки с фиксацией: 500 000 циклов
- грибовидные кнопки без фиксации: 5 000 000 циклов
- грибовидные кнопки с фиксацией: 300 000 циклов.

Крепежное основание

См. стр. 7-20.

Тип: LFX 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 для кнопок с подсветкой без фиксации и грибовидных кнопок с фиксацией

См. стр. 7-20, 7-23 или 7-24.

Тип	Крепления
-----	-----------

Устанавливается защелкиванием на крепежном основании LFX AU120 (приобретаемом отдельно).

Для типов LPC BL1/BL2/BL61... могут устанавливаться до 6 контактов: 3 слева и 3 справа.

Для типов LPC BL66... могут устанавливаться до 4 контактов:

2 слева и 2 справа.

Могут устанавливаться, в том числе в крышке кнопочных пультов LPZ, до 2 контактов на каждую кнопку, а также светодиодный индикатор в центральном положении.

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

Устанавливаются на дне основания кнопочных пультов LPZ.

См. пример на стр. 7-27.

Могут устанавливаться до 2 контактов на каждую кнопку кнопочного пульта, а также светодиодный индикатор в центральном положении.

1 НО	LPC CB10	Винтовое крепление
1 НЗ	LPC CB01	Винтовое крепление

Контактные элементы для кнопок с фиксацией с подсветкой

См. стр. 7-20.

Тип: LPC C10A (1 НО с опереж.)

LPC C01 (1 НЗ)

Контакты защелкиваются на крепежном основании, в том числе в крышке кнопочных пультов LPZ...

На крепежном основании могут устанавливаться до 4 контактов: 2 слева и 2 справа; до 2 контактов на каждую кнопку кнопочного пульта, а также светодиодный индикатор в центральном положении.

Светодиодные индикаторы

См. стр. 7-22 по 7-24.

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.