

Устройства управления и сигнализации

Пластиковые кнопки и переключатели Ø 22 мм

Кнопки двойного нажатия



8 LP2T Q10...



8 LP2T Q20..

Код заказа	Цвет	Кол-во в упаковке	Bec
		шт.	[кг]

Плоские (с монтажным переходником). Блокировка и разблокировка нажатием

8 LP2T Q102 ⊕	Черный	10	0.025
8 LP2T Q103®	Зеленый	10	0.025
8 LP2T Q104 ①	Красный	10	0.025
8 LP2T Q105 ⊕	Желтый	10	0.025
8 LP2T Q106 ⊕	Голубой	10	0.025
8 LP2T Q108 ⊕	Белый	10	0,025

Выступающие (с монтажным переходником). Блокировка и разблокировка нажатием.

	1		
8 LP2T Q202 ⊕	Черный	10	0.027
8 LP2T Q203 ⊕	Зеленый	10	0.027
8 LP2T Q204 ❶	Красный	10	0.027
8 LP2T Q205 ⊕	Желтый	10	0.027
8 LP2T Q206 ⊕	Голубой	10	0.027
8 LP2T Q208 ⊙	Белый	10	0,027

[●] Невозможен монтаж на эти толкатели вспомогательных контактов NA (8LM2T C10). Использовать только вспомогательные контакты ЕМ (8 LM2T C10A).

Грибовидные кнопки



8 LP2T B614...



8 LP2T B616...



8 I P2T R624



8 LP2T B634.



8 I P2T B654



Код заказа	Цвет	Кол-во в упаковке	Bec
		шт.	[кг]

Кнопка Ø 40 мм

(с монтажным переходником)

8 LP2T B6142	Черный	10	0.033
8 LP2T B6143	Зеленый	10	0.033
8 LP2T B6144	Красный	10	0.033
8 LP2T B6145	Желтый	10	0.033
8 LP2T B6146	Голубой	10	0,033

Кнопка. Ø 60 мм

(с монтажным переходником).

8 LP2T B6162	Черный	10	0.038
8 LP2T B6163	Зеленый	10	0.038
8 LP2T B6164	Красный	10	0.038
8 LP2T B6165	Желтый	10	0.038
8 LP2T B6166	Голубой	10	0,038

Возврат натяжением кнопки

Ø 40 mm

(с монтажным переходником)

8 LP2T B6242	Черный	10	0.097
8 LP2T B6244	Красный	10	0,097

Защелкивающиеся.

Возврат вращением кнопки Ø 40 мм

(с монтажным переходником)

(6			
8 LP2T B6342	Черный	10	0.046
8 LP2T B6344	Красный	10	0,046

Защелкивающиеся,

возврат с помощью ключа Ø 40 мм (с монтажным переходником).

	, ,		
8 LP2T B6542	Черный	10	0.083
8 LP2T B6542G❷		1	0.083
8 LP2T B6544	Красный	10	0,083
8 LP2T B6544GJ		1	0,083

Защелкивающиеся, возврат вращением кнопки, соответствует ISO13850 EN418.

Ø 40 mm

(с монтажным переходником)

O L DOT DCC44	
8 LP2T B6644 Красный 10 0,07	79

Вариант с разными кодами ключей. В код заказа должен входить код ключа Возможны следующие варианты: 501: 502: 503: 504: 505: 506: 507: 508: 509; 510.Пример полного кода заказа: 8 LM2T B6542G505

Технические параметры

- условия окружающей среды:
- диапазон рабочих температур: -25...+60°C
- диапазон температур хранения: -40...+70°C возможно любое положение при установке
- степень зашиты:
- согласно IEC/EN: IP66 (IP65для толкателей двойного нажатия и грибовидных LP2T B654...
- согласно UL: тип 1, 2, 3R, 4, 4X, 12, 12К.

Материалы

Полиамид и поликарбонат.

Механическая стойкость

Усилие нажатия: 0.8 кг (кнопка). Износоустойчивость

кнопок двойного нажатия: 500 000 циклов.

- грибовидных кнопок: 1000 000 циклов
- грибовидных защелкивающихся кнопок: 300 000 циклов.

Монтажный переходник

Поставляется вместе с кнопкой. Кнопка защелкивается в монтажном переходнике

простым вращением.

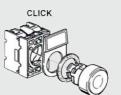
Переходник фиксируется на панели встроенными винтами (Tmax = 0.8 Nm).

Вспомогательные контакты кнопок двойного нажатия

Смотрите страницу 6-17. Код заказа: LM2T C10A (1NAA) LM2T C01 (1NC)

Вспомогательные контакты защелкиваются на монтажном переходнике.

Может быть установлено до 2 вспом. контактов на монтажном переходнике: 1 слева и1 справа.





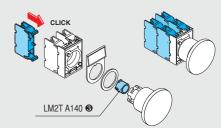
Вспомогательные контакты для грибовидных кнопок

Смотрите страницу 6-17

LM2T C10 (1NA) LM2T CF10 (1NA Фастон) LM2T C10A (1NAA) LM2T C01 (1NC) LM2T CF01 (1NC Фастон) LM2T C01D (1NCP)

Вспомогательные контакты защелкиваются на монтажном переходнике. Может быть установлено до 6 вспом. контактов на монтажном переходнике: 2 слева, 2 в центре и 2 справа (для LP2T B624... и LP2T B6644 максимально 4

Для монтажа вспом. контактов в центре (только для кнопок LP2T B614..., LP2T B616...) используется переходник LM2T A140 (см. стр. 6-20).



❸ Переходник для установки контакта в центре LM2T A140 поставляется по отдельному заказу.

Сертификация и соответствие

Имеются сертификаты: cULus, RINA, LROS, ГОСТ, ССС. Соответствуют требованиям: IEC/EN 60947-1; IEC/EN 60947-5-1; UL508; CSA C22.2 n° 14-95.

Дополнительные блоки стр. 6-17÷18

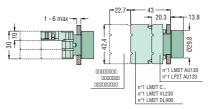
Размеры (мм)

Устройства управления и сигнализации

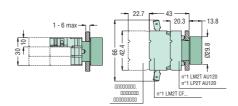


D

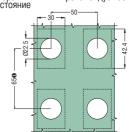
Плоская кнопка с контактами или держателем лампы (тип без



Плоская кнопка с контактами фастон



Отверстия - миним. рекомендуемое расстояние



 При использовании дополн. контактов с фастоном расстояние по вертикали между центрами отверстий должно быть 90mm.

Кнопки



Плоская
L...2Т В1...
Двойного нажатия
L...2Т Q1...



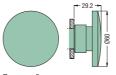


Утопленная
L...2Т В30...
Плоская с подсветкой
L...2Т ВL1...
Двойного нажатия с
подсветкой
L...2T QL1...

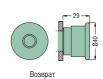
Грибовидные кнопки



Пружинный возврат L...2T B614... С подсветкой L...2T BL614...

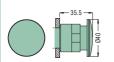


Пружинный возврат L...2Т В616...



натяжением

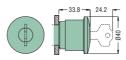
L...2T B624..



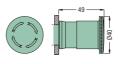
Возврат натяжением с подсветкой2T BL624...



Возврат вращением L...2T B634...



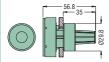
Возврат ключом L...2Т В654...



Возврат вращение L...2T B6644







LM2T P100 LM2T P110

Переключатели



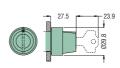
Короткие



С подсветкой L...2T SL1...



Рычаг L...2T S2..



Ключ L...2T S3..

Двойная кнопка с/без подсветки(ой)



L...2T B71... L...2T BL71...

Двойная кнопка выпуклая с/без подсветки(ой)



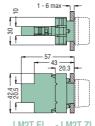
L...2T B72... -L...2T BL72...

Тройная плоская кнопка с выпуклой центральной кнопкой



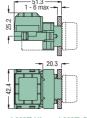
L...2T B73...

Держатель диода мигающего или постоянного света



LM2T EL... - LM2T ZL... LM2T DL... - LM2T VL... LM2T L... - LM2T M...

Держатель лампы с трансформатором или мигающий

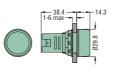


LM2T YL... - LM2T GL... LM2T XL... - LM2T FL...

Световой индикатор

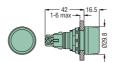
LM2T IL1...

Световые индикаторы LED моноблок



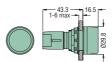
LP2T ILA... - LP2T ILB... LP2T ILE... - LP2T ILM...

Световые индикаторы моноблок с диффузором без крышки для зажимов



LP2T IL21...

Световые индикаторы моноблок с диффузором с крышкой для зажимов



LP2T IL22...

Световые индикаторы моноблок с диффузором, зажимом фастоном 1x6,35 / 2x2,8 с крышкой для зажимов



LP2T IL23...