

Кнопки нажатия с подсветкой



8 LP2T BL10...



8 LP2T BL20...

Код заказа	Цвет	Кол-во в упак.	Вес
		шт.	[кг]
Плоские, подсветка видна сбоку (с монтажным переходником). С пружинным возвратом.			
8 LP2T BL103	Зеленый	10	0,025
8 LP2T BL104	Красный	10	0,025
8 LP2T BL105	Желтый	10	0,025
8 LP2T BL106	Голубой	10	0,025
8 LP2T BL107	Прозрачный	10	0,025
Выступающие (с монт. переходником). С пруж. возвратом.			
8 LP2T BL203	Зеленый	10	0,027
8 LP2T BL204	Красный	10	0,027
8 LP2T BL205	Желтый	10	0,027
8 LP2T BL206	Голубой	10	0,027
8 LP2T BL207	Прозрачный	10	0,027

Кнопки двойного нажатия с подсветкой



8 LP2T QL10...



8 LP2T QL20...

Код заказа	Цвет	Кол-во в упак.	Вес
		шт.	[кг]
Плоские, подсветка видна сбоку (с монтажным переходником). Блокировка и разблокировка нажатием.			
8 LP2T QL103❶	Зеленый	10	0,025
8 LP2T QL104❶	Красный	10	0,025
8 LP2T QL105❶	Желтый	10	0,025
8 LP2T QL106❶	Голубой	10	0,025
8 LP2T QL107❶	Прозрачный	10	0,025
Выступающие (с монтажным переходником). Блокировка и разблокировка нажатием.			
8 LP2T QL203❶	Зеленый	10	0,027
8 LP2T QL204❶	Красный	10	0,027
8 LP2T QL205❶	Желтый	10	0,027
8 LP2T QL206❶	Голубой	10	0,027
8 LP2T QL207❶	Прозрачный	10	0,027

❶ Невозможен монтаж на эти толкатели восп. контактов NAA (8 LM2T C10). Использовать только восп. контакты NAA (8 LM2T C10A). Количество восп. контактов, которые можно установить, показано справа.

Грибовидные кнопки с подсветкой



8 LP2T BL614...



8 LP2T BL624...

Код заказа	Цвет	Кол-во в упак.	Вес
		шт.	[кг]
Пружинный возврат Ø 40мм (с монт. переходником)❷.			
8 LP2T BL6143	Зеленый	10	0,035
8 LP2T BL6144	Красный	10	0,035
8 LP2T BL6145	Желтый	10	0,035
8 LP2T BL6146	Голубой	10	0,035
8 LP2T BL6148	Белый	10	0,035
Возврат натяжением, Ø 40мм (с монт. переходником)❷.			
8 LP2T BL6243	Зеленый	10	0,105
8 LM2T BL6244	Красный	10	0,105
8 LM2T BL6245	Желтый	10	0,105
8 LM2T BL6246	Голубой	10	0,105
8 LM2T BL6248	Белый	10	0,040

❷ Количество монтируемых контактов показано справа.

❸ Можно монтировать максимум 2 вспомогательных контакта.

Технические параметры

- условия окружающей среды:
 - диапазон рабочих температур: -25...+60°C
 - диапазон температур хранения: -40...+70°C
- возможно любое положение при установке
- степень защиты:
 - согласно IEC/EN: IP65
 - согласно UL: тип 1, 2, 3R, 4, 4X, 12, 12K.

Материалы

Пластмассовые части изготовлены из полиамида и поликарбоната.

Механическая стойкость

Усилие нажатия: 0.8 кг (кнопка).
Износоустойчивость кнопок: 1 млн. циклов.
Износоустойчивость кнопок двойного нажатия: 500 000 циклов.

Монтажный переходник

Поставляется вместе с кнопкой.
Кнопка защелкивается в монтажном переходнике простым вращением.
Переходник фиксируется на панели встроенными винтами (Tmax = 0.6 Nm).

Вспомогательные контакты для кнопок двойного нажатия

Смотрите страницу 6-17.

Код заказа: LM2T C10A (1NAA)
LM2T C01 (1NC)

На монтажный переходник возможно установить 2 контакта, если использовать держатели сигнальных ламп: LM2T EL400, LM2T ZL230, LM2T L... или LM2T M... (смотрите страницу 6-18).

С ламподержателем LM2T YL..., LM2T GL... возможно установить только 1 вспомогат. контакт.

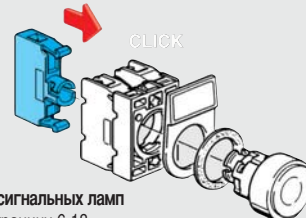
Вспомогательные контакты для кнопок с подсветкой и грибовидных кнопок

Смотрите страницу 6-17.

Код заказа: 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. На кнопки LP2T BL1..., LP2T BL2... и LP2T BL61... могут быть установлены:

- до 4 восп. контакта, 2 справа и 2 слева, при использовании следующих держателей лампы: LM2T EL400, LM2T ZL230, LM2T L... о LM2T M... (см. стр. 6-18).
- до 2 восп. контакта, один над другим одной модели, при использовании следующих держателей лампы: LM2T YL... или LM2T GL... (см. стр. 6-18).
- На LP2T BL62... могут быть установлены:
 - до 2 восп. контакта, один справа и один слева, при использовании следующих держателей лампы: LM2T EL400, LM2T ZL230, LM2T L... или LM2T M... (см. стр. 6-18).
 - до 2 восп. контакта, один над другим одной модели, при использовании следующих держателей лампы: LM2T YL... или LM2T GL... (см. стр. 6-18).



Держатели сигнальных ламп

Смотрите страницу 6-18.

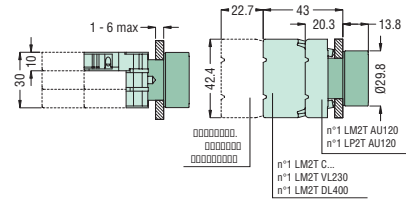
Лампы сигнальные

Максимальная мощность: 1.2W.
Смотрите страницу 6-20.

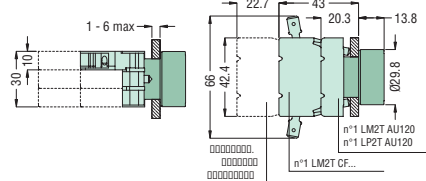
Сертификация и соответствие

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

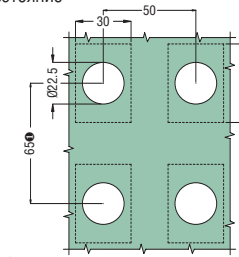
Плоская кнопка с контактами или держателем лампы (тип без трансформатора)



Плоская кнопка с контактами фастон

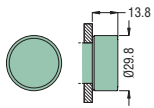


Отверстия - миним. рекомендуемое расстояние

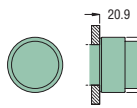


❶ При использовании дополн. контактов с фастон расстояние по вертикали между центрами отверстий должно быть 90mm.

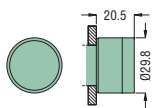
Кнопки



Плоская
L...2T B1...
Двойного нажатия
L...2T Q1...

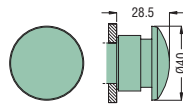


Выступающая
L...2T B2...
Двойного нажатия
L...2T Q2...
Выступающая с подсветкой
L...2T BL2...
Двойного нажатия с подсветкой
L...2T QL2...

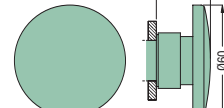


Утопленная
L...2T B30...
Плоская с подсветкой
L...2T BL1...
Двойного нажатия с подсветкой
L...2T QL1...

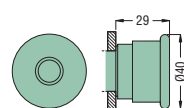
Грибовидные кнопки



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

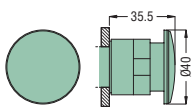


Пружинный возврат
L...2T B616...

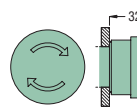


Возврат натяжением
L...2T B624...

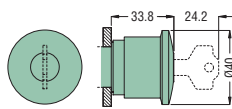
Кнопка механического сброса



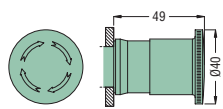
Возврат натяжением с подсветкой
L...2T BL624...



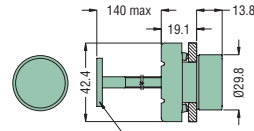
Возврат вращением
L...2T B634...



Возврат ключом
L...2T B654...

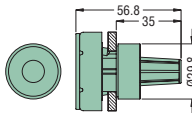


Возврат вращением
L...2T B6644



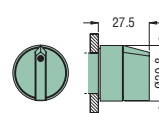
L...2T R1...

Рукоятка потенциометра

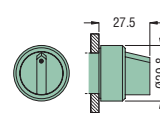


LM2T P100
LM2T P110

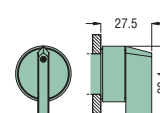
Переключатели



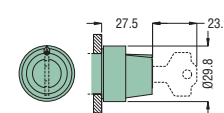
Короткие
L...2T S1...



С подсветкой
L...2T SL1...

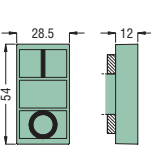


Рычаг
L...2T S2...



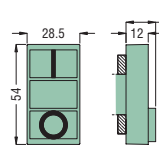
Ключ
L...2T S3...

Двойная кнопка с/без подсветки(ой)



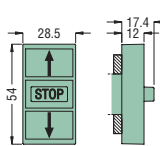
L...2T B71...
L...2T BL71...

Двойная кнопка выпуклая с/без подсветки(ой)



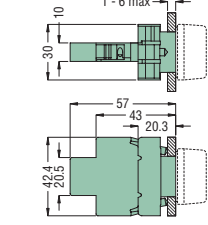
L...2T B72... -
L...2T BL72...

Тройная плоская кнопка с выпуклой центральной кнопкой



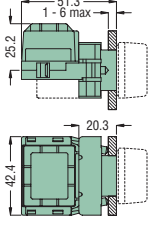
L...2T B73...

Держатель диода мигающего или постоянного света



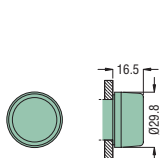
LM2T EL... - LM2T ZL...
LM2T DL... - LM2T VL...
LM2T L... - LM2T M...

Держатель лампы с трансформатором или мигающий



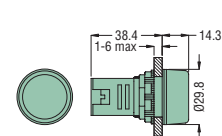
LM2T YL... - LM2T GL...
LM2T XL... - LM2T FL...

Световой индикатор



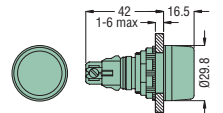
LM2T IL1...

Световые индикаторы LED моноблок



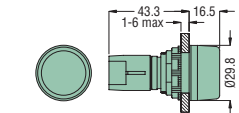
LP2T ILA... - LP2T ILB...
LP2T ILE... - LP2T ILM...

Световые индикаторы моноблок с диффузором без крышки для зажимов



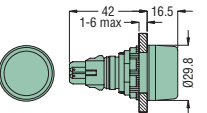
LP2T IL21...

Световые индикаторы моноблок с диффузором с крышкой для зажимов



LP2T IL22...

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



LP2T IL23...