

Джойстики

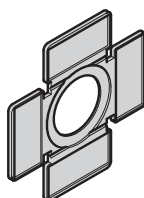


8 LM2T J...
(без механической блокировки)



8 LM2T J...
(с механической блокировкой)

Принадлежности



8 LM2T AU101

Код заказа	Тип положений	Число вспомогательных контактов	Кол-во в упак.	Вес
		НР	шт.	[кг]

Без механической блокировки. В комплекте с вспомогательными контактами без держателя этикетки.

8 LM2T J200		2	1	0,082
8 LM2T J201		2	1	0,082
8 LM2T J400		4	1	0,104
8 LM2T J401		4	1	0,104

С устройством механической блокировки в центральном положении. В комплекте с вспомогательными контактами. Без держателя этикетки.

8 LM2T J210		2	1	0,082
8 LM2T J211		2	1	0,082
8 LM2T J410		4	1	0,104
8 LM2T J411		4	1	0,104

Код заказа	Название	Кол-во в упак.	Вес
		шт.	[кг]
8 LM2T AU101	Держатель этикеток 2-4 направления	10	0,004

Эксплуатационные характеристики

- возможно любое положение при установке
- джойстики типа LM2T J2... могут устанавливаться на крышку кнопочных пультов LPZ
- Условия окружающей среды:
 - рабочая температура: -25...+60°C
 - температура хранения: -40...+70°C
- класс защиты:
 - согласно IEC/EN: IP65
 - согласно UL: type 1, 2, 3R, 4, 4X, 12, 12K.
 - IP20 для контактных элементов.

Материалы

Металлическая часть изготовлена из сплава алюминия и цинка (Zamak), а пластиковые компоненты — из полиамида и поликарбоната.
Сильфон из бутадиен-нитрильного каучука.

Механические параметры

Механическая износостойкость: 1 000 000 циклов.

Общие характеристики контактов

Самоочищающиеся за счет качания и трения друг о друга.
Номинальное напряжение изоляции: 690 В.
Тепловой ток I_{th}: 10 А.

Обозначение согласно EC/EN 60947-5-1 - A300 Q300.

Характеристики в режиме AC15:

[B]	12	24	48	120	240
[A]	6	6	6	6	3

Характеристики в режиме DC13:

[B]	12	24	48	125	250
[A]	0,55	0,55	0,55	0,55	0,27

Предохранитель, максимально допустимый номинал: 10 А gG.

Сопротивление контактов: ≤20 мОм.

Клеммы типа: винтовые крепления с шайбой.

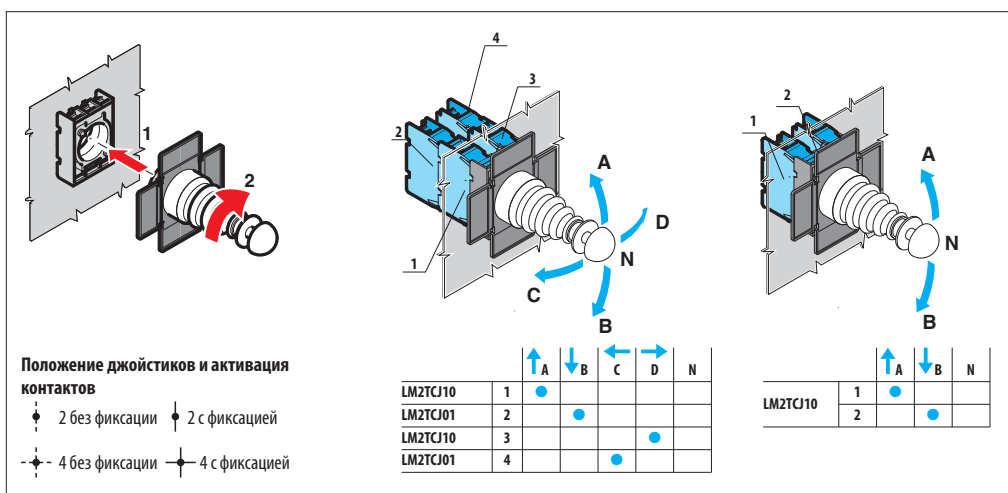
Максимальный момент затяжки: 1 Нм

Крепежное основание и контакты

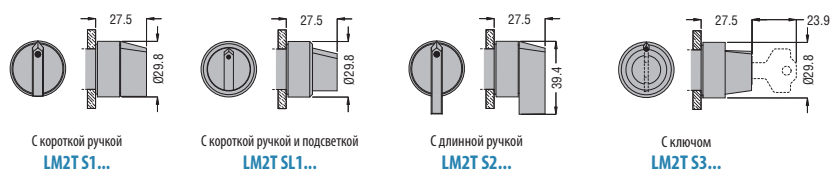
Поставляются в комплекте с крепежным основанием и контактами. Крепление основания к монтажной поверхности выполняется с помощью встроженных винтов. T_{max} = 0,8 Нм.
Джойстики защелкиваются на крепежном основании при повороте. Контакты защелкиваются на крепежном основании.
Устанавливаются 2 контакта LM2T CJ... на джойстиках типа LM2T J2... и 4 контакта LM2T CJ... на джойстиках типа LM2T J4...
Крепежное основание и контакты типа LM2T J2... могут устанавливаться также в крышке кнопочных пультов LPZ.

Сертификация и соответствие:

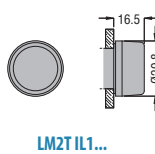
Имеются сертификаты: EAC, CCC, cULus на контакты.
Соответствуют стандартам: IEC/EN 60947-1, IEC/EN 60947-5-1, UL508, CSA C22.2 n° 14.



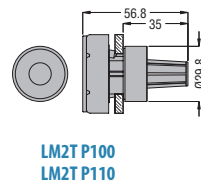
Переключатели



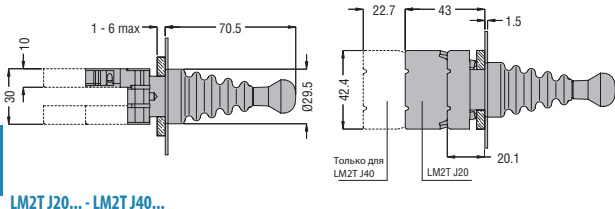
Световой индикатор



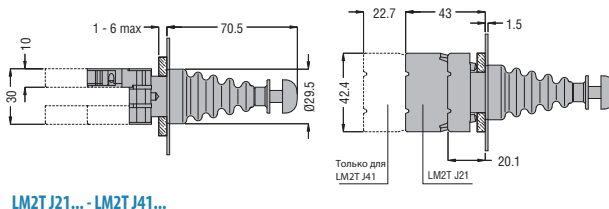
Держатели потенциометров



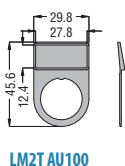
Джойстики без механической блокировки



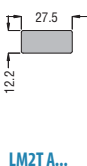
Джойстики с механической блокировкой



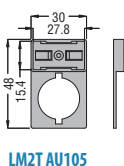
Держатели этикеток



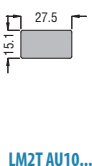
Этикетки



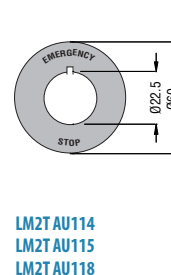
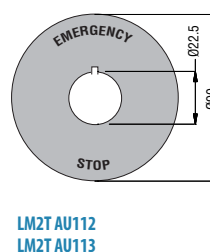
Держатели этикеток



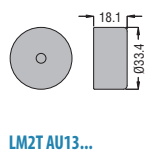
Этикетки



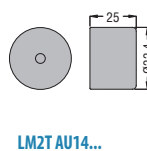
Пластиковый диск для грибовидных кнопок



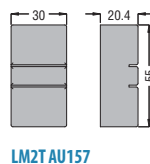
Резиновый колпачок для утопливаемых кнопок



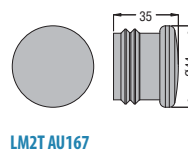
Резиновый колпачок для выступающих кнопок



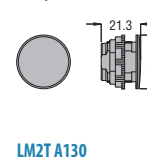
Резиновый колпачок для двойных и тройных кнопок



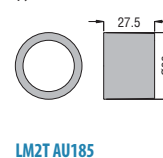
Резиновый колпачок для грибовидных кнопок



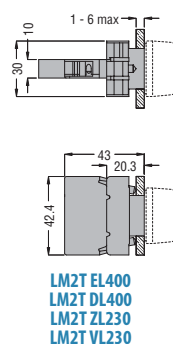
Резьбовая заглушка для неиспользуемых отверстий



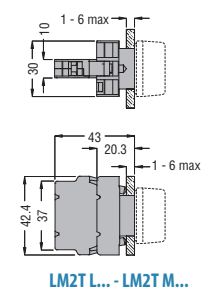
Защитное кольцо для переключателя с короткой ручкой



Держатель лампочек Для непосредственного питания С резистором и диодом



Светодиодный индикатор мигающего или непрерывного свечения



Держатель лампочек с трансформатором или мигающим устройством

