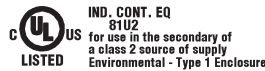


1) Активная поверхность

- P-N-P
- Размыкатель (NC)
- 1.50 mm
- заподлицо
- кабель, PUR, 2.00 m



**Общие атрибуты**

Допуски / соответствие

cULus  
CE  
EAC  
IEC 60947-5-2  
IP67  
да  
■  
да  
нет  
да  
305 a

Базовый стандарт  
Степень защиты по IEC 60529  
Индикация функций  
Обозначение дальности срабатывания  
Защита от переплюсовки  
Индикация рабочего напряжения  
Защита от короткого замыкания  
MTTF (40°C)

**Электрические атрибуты**

Вид подключения  
Ёмкость нагрузки макс. (при Ue)  
Минимальный рабочий ток Im  
Номинальное напряжение развязки Ui  
Номинальное рабочее напряжение Ue DC  
Номинальный ток короткого замыкания  
Остаточная волнистость макс. (% от Ue)  
Падение напряжения статич. макс.  
Переключающий выход  
Рабочее напряжение UB макс. DC [В]  
Рабочее напряжение UB мин. DC [В]  
Расчетный рабочий ток Ie  
Ток холостого хода Io без затух. макс.  
Ток холостого хода Io с затуханием макс.  
Функция переключения  
Частота переключения f макс. (при Ue)  
Электрическое исполнение

кабель  
1.000 µF  
0 mA  
75 V=  
24.0 V  
100 A  
10.0 V  
10.0 V  
100 mA  
6.0 mA  
2.0 mA  
Размыкатель (NC)  
5000 Hz  
DC, постоянное напряжение

**Механические атрибуты**

Глубина  
Диаметр d1  
Диаметр кабеля D макс.  
Длина кабеля  
Длина крепления  
Количество проводников  
Материал активной поверхности  
Материал корпуса  
Материал оболочки кабеля  
Механическое монтажное условие  
Момент затяжки  
Надежная дальность срабатывания Sa  
Окружающая температура Ta макс.  
Окружающая температура Ta мин.  
Расчетная дальность срабатывания Sn [мм]  
Реальный промежуток срабатывания Sr  
Сечение проводника

27.0 mm  
M05x0,5  
3.0 mm  
2.00 m  
26.0 mm  
3  
PBT  
нержавеющая сталь  
PUR  
заподлицо  
1 Нм  
1.21 mm  
70 °C  
-25 °C  
1.50 mm  
1.50 mm  
0,14 мм²

**Дополнительный текст**

После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.  
ЭМС: импульсная прочность - требуется защитная схема. Документ 825345, раздел 2.

Дополнительная информация по MTTF или V10d содержится в сертификате MTTF / V10d

Указанное значение MTTF / V10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

