



- неполяриз.
- Замыкатель (NO)
- 3.00 мм
- заподлицо
- кабель, PVC, 2.00 м



**Общие атрибуты**

Допуски / соответствие

Базовый стандарт  
Степень защиты по IEC 60529  
Индикация функций  
Обозначение дальности срабатывания  
Защита от переплюсовки  
Индикация рабочего напряжения  
Защита от короткого замыкания  
Марка  
MTTF

cULus  
CE  
EAC  
IEC 60947-5-2  
IP67  
да  
■ ■  
да  
нет  
да  
GLOBAL  
315 а

**Электрические атрибуты**

Вид подключения  
Ёмкость нагрузки макс. (при Ue)  
Минимальный рабочий ток Im  
Номин. напряжение развязки Ui  
Номин. 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  
Функция переключения  
Частота переключения f макс. (при Ue)  
Электрическое исполнение

кабель  
1.000 µF  
5 mA  
75 В=  
24.0 V  
100 A  
15 %  
5.0 V  
неполяриз.  
36.0 V  
10.0 V  
100 mA  
Замыкатель (NO)  
1300 Hz  
DC, постоянное напряжение

**Механические атрибуты**

Глубина  
Диаметр d1  
Диаметр кабеля D макс.  
Длина кабеля  
Длина крепления  
Защита поверхности  
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

43.0 mm  
M12x1  
4.6 mm  
2.00 m  
40.0 mm  
с безникелевым покрытием  
2  
PA 12  
CuZn  
PVC  
заподлицо  
15 Nm  
2.40 mm  
70 °C  
-25 °C  
3.00 mm  
3.00 mm  
0,34 mm<sup>2</sup>

**Дополнительный текст**

Указана максимально достижимая частота коммутации (не по IEC 60947-5-2)  
Возможна установка заподлицо: см. указания по монтажу для индуктивных датчиков с повышенной дальностью срабатывания 825357.  
После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.

For further information on MTTF/B10d, please refer to the MTTF / B10d Certificate.

Specification of the MTTF value and the B10d value do not represent any binding quality and/or life expectancy guarantees.

