



- поляриз.
- Замыкатель (NO)
- 2.00 mm
- заподлицо

- Штекерный соединитель, M12x1-S04



**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 a

**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)

Штекерный соединитель  
1.000 µF  
5 mA  
75 В=  
24.0 V  
100 A  
15 %  
5.0 V  
поляриз.  
36.0 V  
10.0 V  
100 mA  
Замыкатель (NO)  
1500 Hz

Электрическое исполнение

DC, постоянное напряжение

**Механические атрибуты**

Вид соединителя  
Глубина  
Диаметр d1  
Длина крепления  
Защита поверхности  
Материал активной поверхности  
Материал корпуса  
Механическое монтажное условие  
Момент затяжки  
Надежная дальность срабатывания Sa  
Окружающая температура Та макс.  
Окружающая температура Та мин.  
Расчетная дальность срабатывания Sn [мм]  
Реальный промежуток срабатывания Sr

M12x1-S04  
50.0 mm  
M08x1  
29.5 mm  
с безникелевым покрытием  
PBT  
CuZn  
заподлицо  
3 Нм  
1.60 mm  
70 °C  
-25 °C  
2.00 mm  
2.20 mm

**Дополнительный текст**

После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.  
Возможна установка заподлицо: см. указания по монтажу для индуктивных датчиков с повышенной дальностью срабатывания 825357.

Указана максимально достижимая частота коммутации (не по IEC 60947-5-2)

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.

