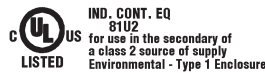


- P-N-P
- Замыкатель (NO)
- 4.00 mm
- незаподлицо

- Штекерный соединитель, M12x1-S04



**Общие атрибуты**

Допуски / соответствие

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

CE  
 cULus  
 EAC  
 IEC 60947-5-2  
 IP68 по BWN Pr 20  
 да  
 да  
 нет  
 II  
 да  
 720 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 [B]  
 Рабочее напряжение UB мин. DC [B]  
 Расчетный рабочий ток Ie  
 Ток холостого хода Io без затух. макс.  
 Ток холостого хода Io с затуханием макс.  
 Функция переключения

Штекерный соединитель  
 0.500 µF  
 0 mA  
 250 V~  
 24.0 V  
 100 A  
 15 %  
 1.5 V  
 P-N-P  
 30.0 V  
 10.0 V  
 200 mA  
 1.0 mA  
 8.0 mA  
 Замыкатель (NO)

Частота переключения f макс. (при Ue)  
 Электрическое исполнение

1200 Hz  
 DC, постоянное напряжение

**Механические атрибуты**

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

M12x1-S04  
 70.0 mm  
 M12x1  
 35.5 mm  
 PA 12  
 нержавеющая сталь  
 незаподлицо  
 20 Nm  
 3.20 mm  
 70 °C  
 -25 °C  
 4.00 mm  
 4.00 mm

**Дополнительный текст**

После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.

Дополнительная информация по MTTF или B10d содержится в сертификате MTTF / B10d

Указанное значение MTTF / B10d 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.

