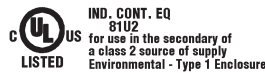


- поляриз.
- Замыкатель (NO)
- 7.00 mm
- заподлицо

- 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 [B]
Рабочее напряжение UB мин. DC [B]
Расчетный рабочий ток Ie
Функция переключения
Частота переключения f макс. (при Ue)

Штекерный соединитель
1.000 µF
5 mA
75 B=
24.0 V
100 A
15 %
4.0 V
поляриз.
36.0 V
10.0 V
100 mA
Замыкатель (NO)
600 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 [mm]
Реальный промежуток срабатывания Sr

M12x1-S04
50.0 mm
M18x1
35.0 mm
с безникелевым покрытием
PA 12
CuZn
заподлицо
25 Nm
5.60 mm
70 °C
-25 °C
7.00 mm
7.00 mm

Дополнительный текст

После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.
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.

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.

