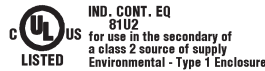


- неполяриз.
- Замыкатель (NO)
- 15.00 mm
- заподлицо

- 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

CE
cULus
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 %
5.0 V
неполяриз.
36.0 V
10.0 V
100 mA
Замыкатель (NO)
400 Hz

Электрическое исполнение

DC, постоянное напряжение

Механические атрибуты

Вид соединителя M12x1-S04
Глубина 50.0 mm
Диаметр d1 M30x1,5
Длина крепления 35.0 mm
Защита поверхности с безникелевым покрытием
Материал активной поверхности PA 12
Материал корпуса CuZn
Механическое монтажное условие заподлицо
Момент затяжки 70 Нм
Надежная дальность срабатывания Sa 12.00 mm
Окружающая температура Та макс. 70 °C
Окружающая температура Та мин. -25 °C
Расчетная дальность срабатывания Sn [mm] 15.00 mm
Реальный промежуток срабатывания Sr 15.00 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.

