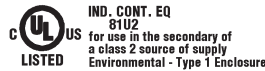


- поляриз.
- Замыкатель (NO)
- 3.00 mm
- заподлицо
- кабель, PVC, 2.00 m



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

нет

да

GLOBAL

315 a

Электрические атрибуты

Вид подключения

Ёмкость нагрузки макс. (при Ue)

Минимальный рабочий ток I_m

Номинальное напряжение развязки U_i

Номинальное рабочее напряжение U_e DC

Номинальный ток короткого замыкания

Остаточная волнистость макс. (% от U_e)

Падение напряжения статич. макс.

Переключающий выход

Рабочее напряжение UB макс. DC [В]

Рабочее напряжение UB мин. DC [В]

Расчетный рабочий ток I_e

Функция переключения

Частота переключения f макс. (при U_e)

Электрическое исполнение

кабель

1.000 µF

5 mA

75 В=

24.0 V

100 A

15 %

4.0 V

поляриз.

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 S_a

Окружающая температура T_a макс.

Окружающая температура T_a мин.

Расчетная дальность срабатывания S_n [мм]

Реальный промежуток срабатывания S_r

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 mm²

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.

