



- P-N-P
- Размыкатель (NC)
- 1.50 mm
- заподлицо
- кабель, PVC, 3.00 m



Общие атрибуты

Допуски / соответствие

Базовый стандарт
Степень защиты по IEC 60529
Индикация функций
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
880 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
Ток холостого хода I_o без затух. макс.
Ток холостого хода I_o с затуханием макс.
Функция переключения
Частота переключения f макс. (при U_e)

кабель
1.000 µF
0 mA
75 В=
30.0 V
100 A
15 %
2.5 V
P-N-P
30.0 V
12.0 V
200 mA
10.0 mA
5.0 mA
Размыкатель (NC)
1000 Hz

Электрическое исполнение

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

50,0 mm
M08x1
3,1 mm
3,00 m
50,0 mm
никелир.
3
PA 12
CuZn
PVC
заподлицо
3 Нм
1,20 mm
70 °C
-25 °C
1,50 mm
1,50 mm
0,14 мм²

Дополнительный текст

После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.

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.

