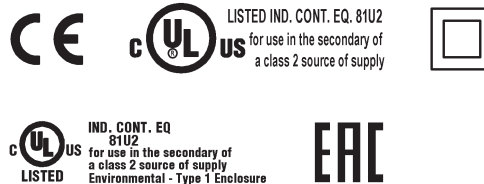


- N-P-N
- Замыкатель (NO)
- 10.00 mm
- заподлицо
- кабель, PVC, 3.00 m



Общие атрибуты

Допуски / соответствие

Базовый стандарт
Степень защиты по IEC 60529
Индикация функций
Защита от переплюсовки
Индикация рабочего напряжения
Класс защиты
Защита от короткого замыкания
Марка
MTTF

CE
cULus
EAC
IEC 60947-5-2
IP68 по BWN Pr 20
да
да
нет
II
да
GLOBAL
880 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 [В]
Рабочее напряжение UB мин. DC [В]
Расчетный рабочий ток Ie
Ток холостого хода Io без затух. макс.
Ток холостого хода Io с затуханием макс.
Функция переключения
Частота переключения f макс. (при Ue)

кабель
1.000 µF
0 mA
250 V~
24.0 V
100 A
15 %
2.5 V
N-P-N
30.0 V
12.0 V
200 mA
5.0 mA
10.0 mA
Замыкатель (NO)
400 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 Sa
Окружающая температура Ta макс.
Окружающая температура Ta мин.
Расчетная дальность срабатывания Sn [мм]
Реальный промежуток срабатывания Sr
Сечение проводника

56.0 mm
M30x1,5
4.6 mm
3.00 m
50.0 mm
никелир.
3
PA 12
CuZn
PVC
заподлицо
70 Nm
8.10 mm
70 °C
-25 °C
10.00 mm
10.00 mm
0,34 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.

