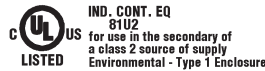


- P-N-P
- Замыкатель (NO)
- 30.00 mm
- незаподлицо
- кабель, PVC, 2.00 m



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

CE
cULus
EAC
IEC 60947-5-2
IP67
да
■ ■
да
нет
да
GLOBAL
640 a

Электрические атрибуты

Вид подключения
Ёмкость нагрузки макс. (при Ue)
Минимальный рабочий ток I_m
Номин. напряжение развязки U_i
Номин. 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)
Электрическое исполнение

кабель
0.500 µF
0 mA
250 V~
24.0 V
100 A
15 %
2.5 V
P-N-P
30.0 V
10.0 V
200 mA
3.0 mA
10.0 mA
Замыкатель (NO)
300 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

76.5 mm
M30x1,5
4.6 mm
2.00 m
60.5 mm
с безникелевым покрытием
3
PBT
латунь
PVC
незаподлицо
70 Nm
24.00 mm
70 °C
-25 °C
30.00 mm
30.00 mm
0,34 мм²

Дополнительный текст

Возможна установка незаподлицо: см. указания по монтажу для индуктивных датчиков с повышенной дальностью срабатывания 853924.
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.

