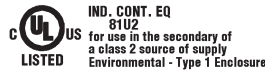


- неполяриз.
- Замыкатель (NO)
- 15.00 mm
- заподлицо
- кабель, PVC, 2.00 m



Общие атрибуты

Допуски / соответствие

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

Базовый стандарт

Степень защиты по IEC 60529
Индикация функций
Обозначение дальности срабатывания
Защита от переплюсовки
Индикация рабочего напряжения
Защита от короткого замыкания
Марка
MTTF

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
Функция переключения
Частота переключения f макс. (при Ue)
Электрическое исполнение

кабель
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
DC, постоянное напряжение

Механические атрибуты

Глубина

42.5 mm

Диаметр d1	M30x1,5
Диаметр кабеля D макс.	4.6 mm
Длина кабеля	2.00 m
Длина крепления	40.0 mm
Защита поверхности	с безникелевым покрытием
Количество проводников	2
Материал активной поверхности	PA 12
Материал корпуса	CuZn
Материал оболочки кабеля	PVC
Механическое монтажное условие	заподлицо
Момент затяжки	70 Nm
Надежная дальность срабатывания Sa	12.00 mm
Окружающая температура Ta макс.	70 °C
Окружающая температура Ta мин.	-25 °C
Расчетная дальность срабатывания Sn [мм]	15.00 mm
Реальный промежуток срабатывания Sr	15.00 mm
Сечение проводника	0,34 мм ²

Дополнительный текст

Возможна установка заподлицо: см. указания по монтажу для индуктивных датчиков с повышенной дальностью срабатывания 825357.
После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.
Указана максимально достижимая частота коммутации (не по IEC 60947-5-2)

Дополнительная информация по MTTF или B10d содержится в сертификате MTTF / B10d

Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

