



- неполяриз.
- Замыкатель (NO)
- 2.00 mm
- заподлицо
- кабель, PUR, 3.00 m



Общие атрибуты

Допуски / соответствие	cULus CE
Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Степень защиты по IEC 60529	IP66, IP67
Индикация функций	да
Обозначение дальности срабатывания	■
Защита от переплюсовки	да
Индикация рабочего напряжения	нет
Защита от короткого замыкания	да
Марка	GLOBAL
Электрические атрибуты	
Вид подключения	кабель
Ёмкость нагрузки макс. (при Ue)	1.000 µF
Минимальный рабочий ток Im	5 mA
Номин. напряжение развязки Ui	75 V=
Номин. рабочее напряжение Ue DC	24.0 V
Номинальный ток короткого замыкания	100 A
Остаточная волнистость макс. (% от Ue)	15 %
Падение напряжения статич. макс.	5.0 V
Переключающий выход	неполяриз.
Рабочее напряжение UB макс. DC [B]	33.0 V
Рабочее напряжение UB мин. DC [B]	10.0 V
Расчетный рабочий ток Ie	100 mA
Функция переключения	Замыкатель (NO)

Частота переключения f макс. (при Ue)	1500 Hz
Электрическое исполнение	DC, постоянное напряжение

Механические атрибуты

Глубина	40.0 mm
Диаметр d1	M08x1
Диаметр кабеля D макс.	3.1 mm
Длина кабеля	3.00 m
Длина крепления	40.0 mm
Защита поверхности	с безникелевым покрытием
Количество проводников	2
Материал активной поверхности	PBT
Материал корпуса	CuZn
Материал оболочки кабеля	PUR
Механическое монтажное условие	заподлицо
Момент затяжки	3 Nm / 6 Nm
Надежная дальность срабатывания Sa	1.60 mm
Окружающая температура Ta макс.	70 °C
Окружающая температура Ta мин.	-25 °C
Расчетная дальность срабатывания Sn [mm]	2.00 mm
Реальный промежуток срабатывания Sr	2.20 mm
Сечение проводника	0,14 mm ²

Дополнительный текст

Указана максимально достижимая частота коммутации (не по IEC 60947-5-2)
После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.

