



- неполяриз.
- Замыкатель (NO)
- 2.00 mm
- заподлицо
- кабель, PVC, 2.00 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)  
Электрическое исполнение

1500 Hz  
DC, постоянное напряжение

**Механические атрибуты**

Глубина	40.0 mm
Диаметр d1	M08x1
Диаметр кабеля D макс.	3.2 mm
Длина кабеля	2.00 m
Длина крепления	40.0 mm
Защита поверхности	с безникелевым покрытием
Количество проводников	2
Материал активной поверхности	PBT
Материал корпуса	CuZn
Материал оболочки кабеля	PVC
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 <sup>2</sup>

**Дополнительный текст**

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

