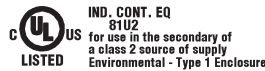


1) Упл. кольцо с опорным кольцом

- P-N-P
- Размыкатель (NC)
- 1.50 mm
- заподлицо
- кабель, PUR, 5.00 m



Общие атрибуты

Допуски / соответствие	cULus CE
Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Степень защиты по IEC 60529	IP68 по BWN Pr 20
Индикация функций	нет
№ запчасти: уплотн. кольцо	636594
№ запчасти: опорное кольцо	705918
Защита от переплюсовки	да
Индикация рабочего напряжения	нет
Защита от короткого замыкания	да
Электрические атрибуты	
Вид подключения	кабель
Ёмкость нагрузки макс. (при Ue)	1.000 µF
Минимальный рабочий ток Im	0 mA
Номин. напряжение развязки Ui	75 B=
Номин. рабочее напряжение Ue DC	24.0 V
Номинальный ток короткого замыкания	100 A
Остаточная волнистость макс. (% от Ue)	15 %
Падение напряжения статич. макс.	2.0 V
Переключающий выход	P-N-P
Рабочее напряжение UB макс. DC [B]	30.0 V
Рабочее напряжение UB мин. DC [B]	10.0 V
Расчетный рабочий ток Ie	200 mA
Ток холостого хода Io без затух. макс.	3.0 mA
Ток холостого хода Io с затуханием макс.	8.0 mA
Функция переключения	Размыкатель (NC)
Частота переключения f макс. (при Ue)	2000 Hz
Электрическое исполнение	DC, постоянное напряжение

Механические атрибуты

Глубина	47.0 mm
Диаметр d1	M12x1
Диаметр кабеля D макс.	3.5 mm
Длина кабеля	5.00 m
Длина крепления	20.0 mm
Количество проводников	3
Крепление переключателя высокого давления	M12x1
Материал активной поверхности	EP
Материал корпуса	нержавеющая сталь
Материал оболочки кабеля	PUR
Материал опорного кольца	PTFE
Механическое монтажное условие	заподлицо
Момент затяжки	20 Nm ±10%
Надежная дальность срабатывания Sa	1.20 mm
Окружающая температура Ta макс.	80 °C
Окружающая температура Ta мин.	-25 °C
Прочность на сжатие	выдерживают давление масла до 500 бар
Размер уплотнительного кольца	5,85 x 2,4
Расчетная дальность срабатывания Sn [мм]	1.50 mm
Реальный промежуток срабатывания Sr	1.50 mm
Сечение проводника	0,14 mm ²

Дополнительный текст

Указание по монтажу 614804.
После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.

