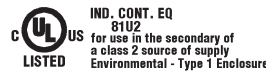


1) Упл. кольцо с опорным кольцом

- P-N-P
- Замыкатель (NO)
- 1.50 mm
- заподлицо
- кабель, PUR, 10.00 m



Общие атрибуты

Допуски / соответствие

Базовый стандарт
Степень защиты по IEC 60529
Индикация функций
№ запчасти: уплотн. кольцо
№ запчасти: опорное кольцо
Защита от переплюсовки
Индикация рабочего напряжения
Защита от короткого замыкания

CE
cULus
IEC 60947-5-2
IP68 по BWN Pr 20
нет
636594
705918
да
нет
да

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
Ток холостого хода Io без затух. макс.
Ток холостого хода Io с затуханием макс.
Функция переключения
Частота переключения f макс. (при Ue)
Электрическое исполнение

кабель
0.500 µF
0 mA
75 B=
24.0 V
100 A
15 %
1.5 V
P-N-P
30.0 V
10.0 V
200 mA
1.0 mA
10.0 mA
Замыкатель (NO)
1000 Hz
DC, постоянное напряжение

Механические атрибуты

Глубина
Диаметр d1
Диаметр кабеля D макс.
Длина кабеля
Длина крепления
Количество проводников
Крепление переключателя высокого давления
Материал активной поверхности
Материал корпуса
Материал оболочки кабеля
Материал опорного кольца
Механическое монтажное условие
Момент затяжки
Надежная дальность срабатывания Sa
Окружающая температура Ta макс.
Окружающая температура Ta мин.
Прочность на сжатие
Размер уплотнительного кольца
Расчетная дальность срабатывания Sn [мм]
Реальный промежуток срабатывания Sr
Сечение проводника

61.0 mm
M12x1
3.5 mm
10.00 m
37.5 mm
3
M12x1
EP
1.4104
PUR
PTFE
заподлицо
25 Nm ±10%
1.20 mm
80 °C
-25 °C
выдерживают давление масла до 500 бар
5,85 x 2,4
1.50 mm
1.50 mm
0,14 mm²

Дополнительный текст

Указание по монтажу 614804.
Прочность на сжатие также при наличии O2, N2O, N2, воздуха.
После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.

