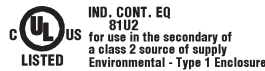


1) Упл. кольцо с опорным кольцом

- P-N-P
- Замыкатель (NO)
- 1.50 mm
- заподлицо
- кабель, PUR, 5.00 m



Общие атрибуты

Допуски / соответствие

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

CE
cULus
EAC
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 I_m
Номин. напряжение развязки U_i
Номин. рабочее напряжение U_e DC
Номинальный ток короткого замыкания
Остаточная волнистость макс. (% от U_e)
Падение напряжения статич. макс.
Переключающий выход
Рабочее напряжение U_B макс. DC [В]
Рабочее напряжение U_B мин. DC [В]
Расчетный рабочий ток I_e
Ток холостого хода I_o без затух. макс.
Ток холостого хода I_o с затуханием макс.
Функция переключения
Частота переключения f макс. (при U_e)
Электрическое исполнение

кабель
0.500 µF
0 mA
75 V=
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 S_a
Окружающая температура T_a макс.
Окружающая температура T_a мин.
Прочность на сжатие
Размер уплотнительного кольца
Расчетная дальность срабатывания S_n [мм]
Реальный промежуток срабатывания S_r
Сечение проводника

61.0 mm
M12x1
3.5 mm
5.00 m
37.5 mm
3
M12x1
EP
1.4104
PUR
PTFE
заподлицо
25 Нм ±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

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

