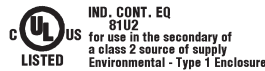


1) Упл. кольцо с опорным кольцом

- P-N-P
- Замыкатель (NO)
- 1.50 mm
- заподлицо

- Штекерный соединитель, M12x1-S04



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 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.

Штекерный соединитель
0.500 µF
0 mA
75 В=
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

Функция переключения
Частота переключения f макс. (при Ue)
Электрическое исполнение

Замыкатель (NO)
1000 Hz
DC, постоянное напряжение

Механические атрибуты

Вид соединителя
Глубина
Диаметр d1
Длина крепления
Крепление переключателя высокого давления
Материал активной поверхности
Материал корпуса
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

M12x1-S04
78.0 mm
M12x1
43.6 mm
M12x1
EP
1.4104
PTFE
заподлицо
15 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

Дополнительный текст

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

