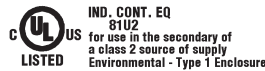


1) Активная поверхность

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

- Штекерный соединитель,
M08x1-S49



Общие атрибуты

Допуски / соответствие

CE
cULus
EAC
IEC 60947-5-2
IP68 по BWN Pr 20
да
154149
154150
да
нет
да

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

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

Штекерный соединитель
0.500 µF
10 mA
75 V=
24.0 V
100 A
10 %
2.5 V
P-N-P
30.0 V
10.0 V
100 mA
7.0 mA
10.0 mA
Замыкатель (NO)

Частота переключения f макс. (при Ue)
Электрическое исполнение

4000 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

M08x1-S49
46.0 mm
D06,5g6
20.0 mm
M08x1
ZrO2
1.4104
нержавеющая сталь
PTFE
заподлицо
7 Нм ±10%
1.20 mm
80 °C
-25 °C
выдерживают давление масла до 500 бар
4 x 1,5
1.50 mm
1.50 mm

Дополнительный текст

Указание по монтажу 861458
После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.

