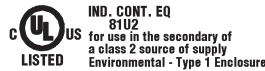


- P-N-P
- Размыкатель (NC)
- 2.00 mm
- заподлицо

- Штекерный соединитель,
M08x1-S49



Общие атрибуты

Допуски / соответствие

Базовый стандарт
Степень защиты по IEC 60529
Индикация функций
Обозначение дальности срабатывания
Защита от переплюсовки
Индикация рабочего напряжения
Защита от короткого замыкания
MTTF

cULus
CE
EAC
IEC 60947-5-2
IP67
да
■
да
нет
да
830 a

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 UB макс. DC [B]
Рабочее напряжение UB мин. DC [B]
Расчетный рабочий ток I_e
Ток холостого хода I_o без затух. макс.
Ток холостого хода I_o с затуханием макс.

Штекерный соединитель
0.500 µF
0 mA
75 B=
24.0 V
100 A
15 %
2.5 V
P-N-P
30.0 V
10.0 V
200 mA
9.0 mA
3.0 mA

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

Размыкатель (NC)
1500 Hz
DC, постоянное напряжение

Механические атрибуты

Вид соединителя
Глубина
Диаметр d1
Длина крепления
Материал активной поверхности
Материал корпуса
Механическое монтажное условие
Надежная дальность срабатывания S_a
Окружающая температура T_a макс.
Окружающая температура T_a мин.
Расчетная дальность срабатывания S_n [mm]
Реальный промежуток срабатывания S_r

M08x1-S49
46.0 mm
D06,5
32.3 mm
PBT
нержавеющая сталь
заподлицо
1.60 mm
70 °C
-25 °C
2.00 mm
2.20 mm

Дополнительный текст

После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.
Возможна установка заподлицо: см. указания по монтажу для индуктивных датчиков с повышенной дальностью срабатывания 825357.

For further information on MTTF/B10d, please refer to the MTTF / B10d Certificate.

Specification of the MTTF value and the B10d value do not represent any binding quality and/or life expectancy guarantees.

