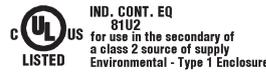


- P-N-P
- Замыкатель (NO)
- 4.00 mm
- незаподлицо

- 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
Марка

CE
cULus
IEC 60947-5-2
IP67
да
■
да
нет
да
GLOBAL

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

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

Ток холостого хода I₀ без затух. макс. 3.0 mA
Ток холостого хода I₀ с затуханием макс. 10.0 mA
Функция переключения Замыкатель (NO)
Частота переключения f макс. (при U_e) 1500 Hz
Электрическое исполнение DC, постоянное напряжение

Механические атрибуты

Вид соединителя M08x1-S49
Глубина 30.0 mm
Диаметр d1 D06.5
Длина крепления 13.0 mm
Материал активной поверхности PA 12
Материал корпуса нержавеющая сталь
Механическое монтажное условие незаподлицо
Надежная дальность срабатывания S_a 3.20 mm
Окружающая температура T_a макс. 70 °C
Окружающая температура T_a мин. -25 °C
Расчетная дальность срабатывания S_n [мм] 4.00 mm
Реальный промежуток срабатывания S_r 4.00 mm

Дополнительный текст

После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.
Возможна установка незаподлицо: см. указания по монтажу для индуктивных датчиков с повышенной дальностью срабатывания 853924.

