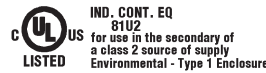


- P-N-P
- Замыкатель (NO)
- 4.00 mm
- незаподлицо

- 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 Im
 Номинальное напряжение развязки Ui
 Номинальное 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

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 Ue) 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 Sa 3.20 mm
 Окружающая температура Ta макс. 70 °C
 Окружающая температура Ta мин. -25 °C
 Расчетная дальность срабатывания Sn [мм] 4.00 mm
 Реальный промежуток срабатывания Sr 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.

