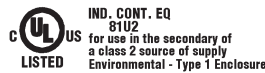


- P-N-P
- Замыкатель (NO)
- 15.00 mm
- заподлицо

- 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

CE
cULus
IEC 60947-5-2
IP67
да
■
да
нет
да
1 620 a

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 [B]
Рабочее напряжение UB мин. DC [B]
Расчетный рабочий ток Ie
Ток холостого хода Io без затух. макс.
Ток холостого хода Io с затуханием макс.
Функция переключения
Частота переключения f макс. (при Ue)

Штекерный соединитель
1.000 µF
0 mA
75 V=
24.0 V
100 A
15 %
3.5 V
P-N-P
30.0 V
10.0 V
130 mA
12.0 mA
25.0 mA
Замыкатель (NO)
100 Hz

Электрическое исполнение

DC, постоянное напряжение

Механические атрибуты

Вид соединителя M08x1-S49
Глубина 44.0 mm
Диаметр d1 M30x1,5
Длина крепления 30.0 mm
Защита поверхности никелир.
Материал активной поверхности PA 12
Материал корпуса CuZn
Механическое монтажное условие заподлицо
Момент затяжки 70 Нм
Надежная дальность срабатывания Sa 12.00 mm
Окружающая температура Та макс. 70 °C
Окружающая температура Та мин. -25 °C
Расчетная дальность срабатывания Sn [мм] 15.00 mm
Реальный промежуток срабатывания Sr 15.00 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.

