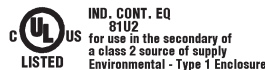


- P-N-P
- Замыкатель (NO)
- 1.50 mm
- заподлицо

- Штекерный соединитель,
M08x1-S49



Общие атрибуты

Допуски / соответствие

Базовый стандарт

Степень защиты по IEC 60529

Индикация функций

Защита от переплюсовки

Индикация рабочего напряжения

Класс защиты

Защита от короткого замыкания

MTTF

CE

cULus

EAC

IEC 60947-5-2

IP68 по BWN Pr 20

да

да

нет

II

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 I₀ без затух. макс.

Ток холостого хода I₀ с затуханием макс.

Штекерный соединитель

0.500 µF

0 mA

250 V~

24.0 V

100 A

15 %

2.5 V

P-N-P

30.0 V

10.0 V

200 mA

3.0 mA

9.0 mA

Функция переключения

Частота переключения f макс. (при U_e)

Электрическое исполнение

Замыкатель (NO)

3000 Hz

DC, постоянное напряжение

Механические атрибуты

Вид соединителя

Глубина

Диаметр d1

Длина крепления

Материал активной поверхности

Материал корпуса

Механическое монтажное условие

Момент затяжки

Надежная дальность срабатывания S_a

Окружающая температура T_a макс.

Окружающая температура T_a мин.

Расчетная дальность срабатывания S_n [мм]

Реальный промежуток срабатывания S_r

M08x1-S49

30.0 mm

M08x1

19.5 mm

PBT

нержавеющая сталь

заподлицо

8 Nm

1.20 mm

70 °C

-25 °C

1.50 mm

1.50 mm

Дополнительный текст

После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.

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.

