



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

- Штекерный соединитель, M12x1-S04



IND. CONT. EQ
81U2
for use in the secondary of
a class 2 source of supply
Environmental - Type 1 Enclosure



Общие атрибуты
Допуски / соответствие

Базовый стандарт
Степень защиты по IEC 60529
Индикация функций
Защита от переплюсовки
Индикация рабочего напряжения
Защита от короткого замыкания
Марка
MTTF (40°C)

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

Электрические атрибуты

Вид подключения
Ёмкость нагрузки макс. (при U_e)
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 [В]
Рабочее напряжение UB мин. DC [В]
Расчетный рабочий ток I_e
Ток холостого хода I_o без затух. макс.
Ток холостого хода I_o с затуханием макс.
Функция переключения
Частота переключения f макс. (при U_e)

Штекерный соединитель
1.000 μ F
0 mA
75 В=
24.0 V
10.0 V
15 %
2.0 V
P-N-P
30.0 V
10.0 V
200 mA
3.0 mA
10.0 mA
Замыкатель (NO)
700 Hz

Электрическое исполнение

DC, постоянное напряжение

Механические атрибуты

Вид соединителя
Глубина
Диаметр d_1
Длина крепления
Защита поверхности
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

M12x1-S04
44.5 mm
M18x1
29.5 mm
никелир.
PBT
CuZn
заподлицо
25 Nm
4.00 mm
70 °C
-25 °C
5.00 mm
5.00 mm

Дополнительный текст

После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.

Дополнительная информация по MTTF или B10d содержится в сертификате MTTF / B10d

Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

