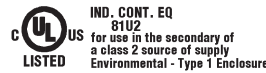


- N-P-N
- Замыкатель (NO)
- 15.00 mm
- незаподлицо

- Штекерный соединитель, M12x1-S04



Общие атрибуты

Допуски / соответствие

Базовый стандарт
Степень защиты по IEC 60529
Индикация функций
Защита от переплюсовки
Индикация рабочего напряжения
Защита от короткого замыкания

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

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 [В]
Рабочее напряжение UB мин. DC [В]
Расчетный рабочий ток I_e
Ток холостого хода I₀ без затух. макс.

Штекерный соединитель
1.000 µF
0 mA
75 В=
24.0 V
100 A
15 %
3.5 V
N-P-N
30.0 V
10.0 V
130 mA
12.0 mA

Ток холостого хода I₀ с затуханием макс. 25.0 mA
Функция переключения Замыкатель (NO)
Частота переключения f макс. (при U_e) 100 Hz
Электрическое исполнение DC, постоянное напряжение

Механические атрибуты

Вид соединителя M12x1-S04
Глубина 57.0 mm
Диаметр d1 M30x1,5
Длина крепления 29.5 mm
Защита поверхности никелир.
Материал активной поверхности PA 12
Материал корпуса CuZn
Механическое монтажное условие незаподлицо
Момент затяжки 70 Nm
Надежная дальность срабатывания S_a 12.20 mm
Окружающая температура T_a макс. 70 °C
Окружающая температура T_a мин. -25 °C
Расчетная дальность срабатывания S_n [мм] 15.00 mm
Реальный промежуток срабатывания S_r 15.00 mm

Дополнительный текст

После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.

