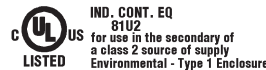


- P-N-P
- Размыкатель (NC)
- 4.00 mm
- незаподлицо

- 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
Класс защиты
Защита от короткого замыкания
Марка

CE
cULus
IEC 60947-5-2
IP68 по BWN Pr 20
да
■
да
нет
II
да
GLOBAL

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 U_B макс. DC [В]
Рабочее напряжение U_B мин. DC [В]

Штекерный соединитель
0.500 µF
0 mA
250 В~
24.0 V
100 A
15 %
2.5 V
P-N-P
30.0 V
10.0 V

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)
Электрическое исполнение

200 mA
10.0 mA
3.0 mA
Размыкатель (NC)
1500 Hz
DC, постоянное напряжение

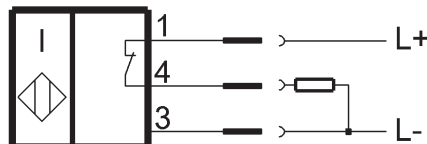
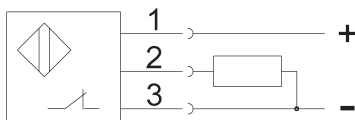
Механические атрибуты

Вид соединителя
Глубина
Диаметр d1
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
PBT
нержавеющая сталь
незаподлицо
8 Нм
3.20 mm
70 °C
-25 °C
4.00 mm
4.00 mm

Дополнительный текст

Возможна установка незаподлицо: см. указания по монтажу для индуктивных датчиков с повышенной дальностью срабатывания 853924.
После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.



Индуктивный датчик
BES M08EB-POC40F-S49G
BES000L

BALLUFF
sensors worldwide

