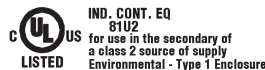


- P-N-P
- Размыкатель (NC)
- 4.00 mm
- незаподлицо

- 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
MTTF

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

Электрические атрибуты

Вид подключения
Ёмкость нагрузки макс. (при Ue)
Минимальный рабочий ток Im
Номин. напряжение развязки Ui
Номин. рабочее напряжение Ue DC
Номинальный ток короткого замыкания
Остаточная волнистость макс. (% от Ue)
Падение напряжения статич. макс.
Переключающий выход
Рабочее напряжение UB макс. DC [В]
Рабочее напряжение UB мин. DC [В]
Расчетный рабочий ток Ie
Ток холостого хода Io без затух. макс.
Ток холостого хода Io с затуханием макс.
Функция переключения

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
200 mA
10.0 mA
3.0 mA
Размыкатель (NC)

Частота переключения f макс. (при Ue)
Электрическое исполнение

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 Sa
Окружающая температура Ta макс.
Окружающая температура Ta мин.
Расчетная дальность срабатывания Sn [мм]
Реальный промежуток срабатывания Sr

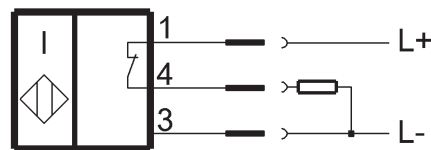
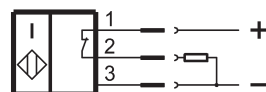
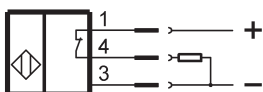
M08x1-S49
30.0 mm
M08x1
PBT
нержавеющая сталь
незаподлицо
8 Nm
3.20 mm
70 °C
-25 °C
4.00 mm
4.00 mm

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.

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.



Индуктивный датчик
BES M08EB-POC40F-S49G
BES000L

BALLUFF
sensors worldwide

