

Made in Germany

Характеристики

Индуктивный датчик

Металлическая резьба M30 x 1,5

Электрический разъём

Расстояние срабатывания 10 мм; [f] установка заподлицо

Электронные данные

| | |
|--------------------------|------------|
| Электрическое исполнение | DC PNP |
| Рабочее напряжение [V] | 18...36 DC |
| Потребление тока [mA] | 15 (24 V) |
| Класс защиты | III |
| Защита от переплюсовки | да |

Выходы

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| Выход | NO |
| Падение напряжения [V] | < 2,5 |
| Номинальный ток [mA] | 125; 150 (...50 °C) |
| Защита от короткого замыкания | тактовый |
| Защита от перегрузок по току | да |
| Частота переключения [Hz] | 300 |

Диапазон контроля

| | |
|------------------------------|----|
| Расстояние срабатывания [mm] | 10 |
|------------------------------|----|

Условия эксплуатации

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Температура окружающей среды [°C] | -25...80 |
| Степень защиты | IP 67 |

Испытания / одобрения

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Электромагнитная совместимость | EN 60947-5-2 |
| MTTF [лет] | 901 |

Механические данные

| | |
|-------------|--|
| Тип монтажа | установка заподлицо |
| Материал | латунь покрыт белой бронзой; PBT (полибутилентерефталат) |
| Вес [kg] | 0,135 |

II5446

IIВ3010-BPKG/US-100-DPS

Индуктивные датчики

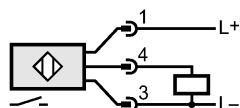
Дисплей / Элементы управления

Индикация состояния выхода LED желтый

электрическое подключение

Электрическое подсоединение Разъём M12

Назначение жил кабеля при подключении



Принадлежности

Принадлежности (входят в комплект) 2 крепёжные гайки

Примечания

Упаковочная величина [штука] 1