



Выдержка из нашего онлайн-каталога:

pico-usf 6/25/CD/S/HV/M18E

По состоянию на: 2026-09-22

pico-usf 6/25/CD/S/HV/M18E

Масштабный чертеж



Зона обнаружения



Доступен тип приемника

Пожалуйста, уточните

 1 x PNP

 350 mm

Модель

цилиндрический M18

Режим работы

бесконтактный выключатель / отражающий режим

Особенности

архивный датчик исполнение из нержавеющей стали

Ультразвуковых конкретных

Средств измерений

Распространение отраженного сигнала по времени задержки

Преобразователь частоты

320 kHz

Слепые зоны

30 mm

Дальность действия

250 mm

Максимальная дальность

350 mm

Разрешение

0,36 mm

Воспроизводимость

± 0.15 %

Точность

Температурный дрейф 0,17% / K

Электрические данные

Рабочее напряжение U_B

10 - 30 VDC, защита от обратной полярности

Пульсации напряжения

± 10 %

Ток холостого потребления

≤ 30 mA

Тип соединения

4-контактным разъемом M12

Выходы

Выход 1

релейный выход PNP: $I_{max} = 500 \text{ mA}$ (+U B -2 B), НОК, защита от короткого замыкания

Гистерезис

2,0 mm

Частота переключений

25 Hz

Время реакции

24 ms

Задержка до наличия

< 300 ms

Входы

Вход 1

Управляющий вход

Корпус

Материал

нержавеющая сталь, пластиковые детали, PBT

Ультразвукового преобразователя

полиуретановой пены, эпоксидной смолы с содержанием стекла

Класс защиты по EN 60529

IP 65

Рабочая температура

-20 ° C до +70 ° C

Температура хранения

-40 ° C до +85 ° C

Вес

60 g

Технические характеристики/характеристики

Температурная компенсация

нет

Управления

Управляющий вход

Возможности для настройки

выбрать одну из двух фиксированных точек

Synchronisation

нет

Мультиплекс

нет

Индикаторы

нет

Аксессуары

Развертываемые аксессуары

KST4A-2/M12
KST4A-5/M12
KST4G-2/M12
KST4G-5/M12
BF-18
UF-90/M18
Aufschraubdom M18

Назначение контактов

