



Выдержка из нашего онлайн-каталога:

pico-ubc 25/2/5/10/CD/O/HV /M18E

По состоянию на: 2026-09-22

pico-ubc 25/2/5/10/CD/O/HV /M18E

Масштабный чертеж



Зона обнаружения



Доступен тип приемника

Пожалуйста, уточните

 1 x PNP

 250 mm

Модель

цилиндрический M18

Режим работы

оконный режим

Особенности

Версия 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

250 mm

Разрешение

0,36 мм

Воспроизводимость

± 0.15 %

Точность

Температурный дрейф онлайн компенсируется, <1%

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), НЗК, защита от короткого замыкания

Гистерезис

2,0 мм

Частота переключений

25 Hz

Время реакции

24 ms

Задержка до наличия

< 300 ms

Входы

Вход 1	вход сигнала синхронизации
--------	----------------------------

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	durch Referenzmessung gegen Bezugspunkt
Synchronisation	да
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

