



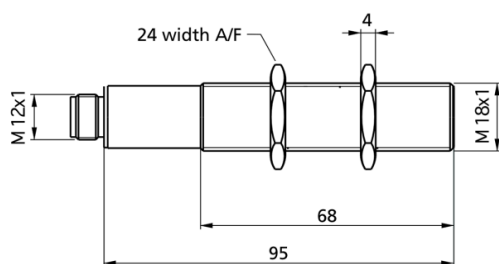
Выдержка из нашего онлайн-каталога:

pico-usd 25/2/CD/S/HV/M18

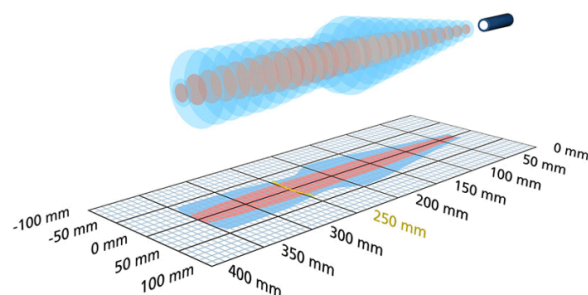
По состоянию на: 2026-09-22

pico-usd 25/2/CD/S/HV/M18

Масштабный чертеж



Зона обнаружения



Доступен тип приемника

Пожалуйста, уточните

 1 x PNP

 350 mm

Модель

цилиндрический M18

Режим работы

оконный режим

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 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 V), 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	вход сигнала синхронизации
--------	----------------------------

Корпус

Материал	латунные втулки, никелированные, 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

