

Выдержка из нашего онлайн-каталога:

pico-usb 25/CD/HV/M18

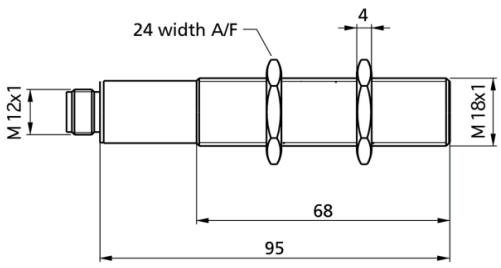
По состоянию на: 2026-11-19

microsonic GmbH / Phoenixseestraße 7 / 44263 Dortmund / Germany / **T** +49 231 975151-0 / **F** +49 231 975151-51 / **E** info@microsonic.de
microsonic® ist eine eingetragene Marke der microsonic GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen vorbehalten.

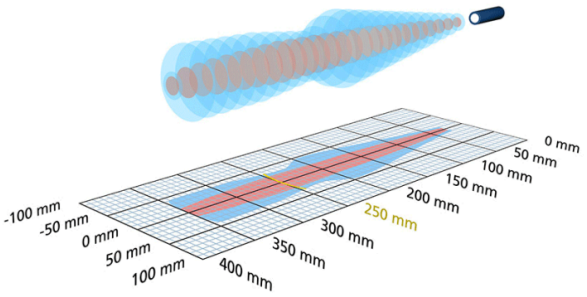
Archivsensor

pico-usb 25/CD/HV/M18

Масштабный чертеж



Зона обнаружения



Доступен тип преемника	Пожалуйста, уточните
1 x PNP	350 mm
Модель	цилиндрический M18
Режим работы	аналоговое измерения расстояния
Особенности	цифровой сигнал, пропорциональный расстоянию

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 мм
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	Битстром выход PNP: I = 500 мА (U
Время реакции	24 ms
Задержка до наличия	< 300 ms

Входы

Вход 1	Включить вход

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
Последующие версии	Нержавеющая сталь версия

Технические характеристики/характеристики

Температурная компенсация	нет
Управления	не нужно
Возможности для настройки	не нужно
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

