

Выдержка из нашего онлайн-каталога:

mic-25/D/HV/M30/ K6 R1

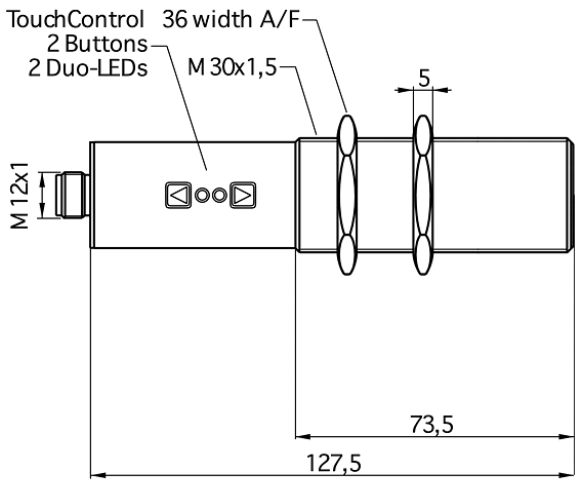
По состоянию на: 2026-11-19

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.

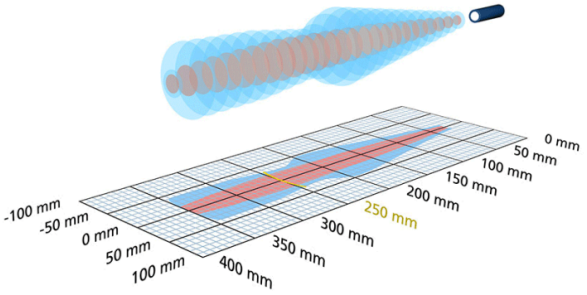
Archivsensor

mic-25/D/HV/M30/ K6 R1

Масштабный чертеж



Зона обнаружения



Доступен тип преемника	Пожалуйста, уточните
1 x PNP	350 mm
Модель	цилиндрический M30
Режим работы	бесконтактный выключатель / отражающий режим оконный режим отражающий барьер
Особенности	архивный датчик кабельное соединение

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	0,18 мм
Воспроизводимость	± 0.15 %
Точность	± 1 % (температурный дрейф внутренней компенсации)

Электрические данные

Рабочее напряжение U_B	9 - 30 VDC, защита от обратной полярности
Пульсации напряжения	± 10 %
Ток холостого потребления	≤ 70 mA
Тип соединения	6 м ПВХ кабель, 5 x 0,25 мм

Выходы

Выход 1	релейный выход PNP: I max = 200 mA (+U B -2 B), НЗК/НОК выбираемые, защита от короткого замыкания
Гистерезис	3 mm
Частота переключений	11 Hz
Время реакции	50 ms
Задержка до наличия	< 1,500 мс

Входы

Вход 1	Вход COM порт синхронизационный 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	260 g

Технические характеристики/характеристики

Температурная компенсация	да
Управления	2 кнопками + LED дисплей (TouchControl) вход COM-port
Возможности для настройки	Режим «обучение» и цифровой конфигурации посредством TouchControl LCA с LinkControl
Synchronisation	да
Мультиплекс	да
Индикаторы	2 x Трехцветный светодиод