



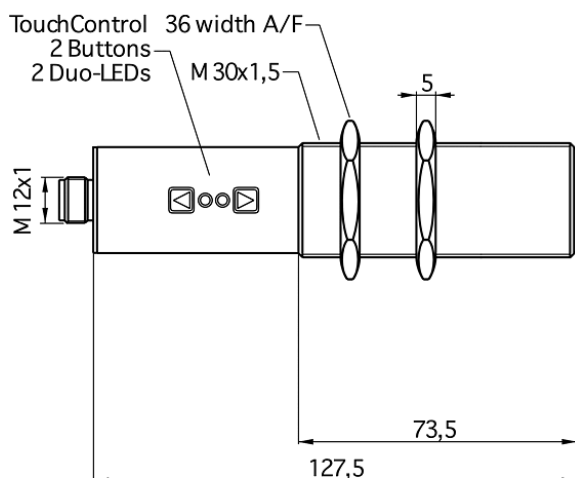
Выдержка из нашего онлайн-каталога:

mic-31/D/HV/M30E R1

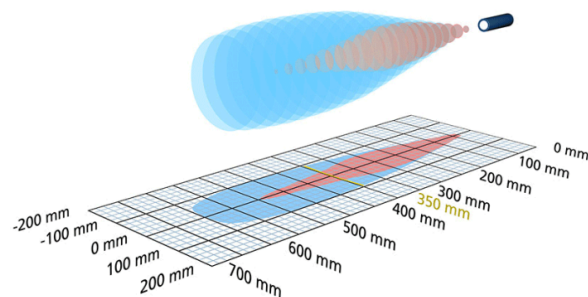
По состоянию на: 2026-09-22

mic-31/D/HV/M30E R1

Масштабный чертеж



Зона обнаружения



Доступен тип приемника

mic+35/D/TC/E

1 x PNP

600 mm

Модель

цилиндрический M30

Режим работы

бесконтактный выключатель / отражающий режим оконный
режим отражающий барьер

Особенности

архивный датчик исполнение из нержавеющей стали

Ультразвуковых конкретных

Средств измерений

Распространение отраженного сигнала по времени
задержки

Преобразователь частоты

400 kHz

Слепые зоны

65 mm

Дальность действия

350 mm

Максимальная дальность

600 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

5-контактным разъемом M12 инициатора

Выходы

Выход 1	релейный выход PNP: I max = 200 mA (+U В -2 В), НЗК/НОК выбираемые, защита от короткого замыкания
Гистерезис	5 mm
Частота переключений	8 Hz
Время реакции	70 ms
Задержка до наличия	< 1,500 мс

Входы

Вход 1	Вход COM порт синхронизационный вход
--------	--------------------------------------

Корпус

Материал	нержавеющая сталь, пластиковые детали, PBT, ТПУ
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	210 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

Аксессуары

Развертываемые аксессуары	KST5A-2/M12 KST5A-5/M12 KST5G-2/M12 KST5G-5/M12
---------------------------	--

Назначение контактов

