



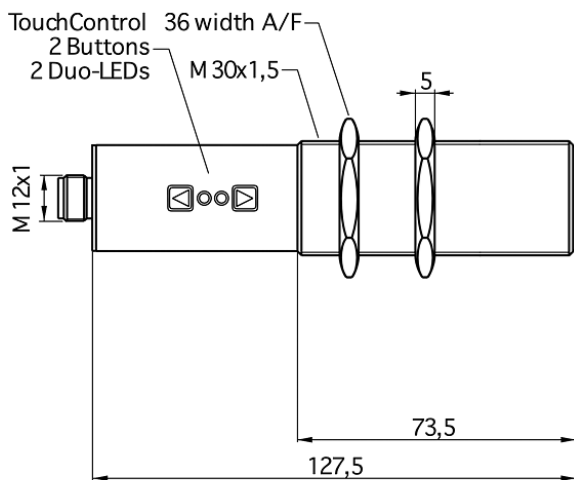
摘自我们的在线目录：

***mic-101/IU/HV/M30E/ K4/2-10V R1***

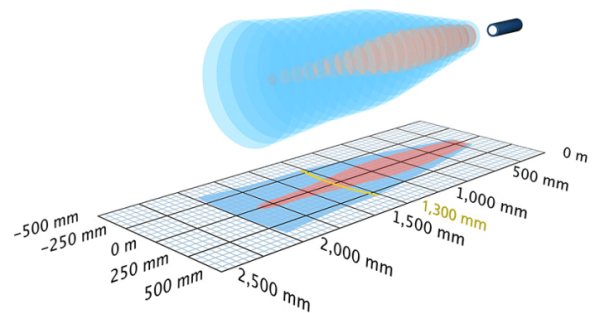
当前日期: 2026-09-03

# mic-101/IU/HV/M30E/ K4/2-10V R1

## 比例图



## 检测区域



有后续型号可供选择

请咨询

1 x 아날로그

2,000 mm

设计

M30 실린더형

工作模式

아날로그 거리 측정

特性

archive 센서  
스테인리스 스틸 버전  
케이블 연결

## 超声波特性

测量方法

에코 전파 시간

换能器频率

200 kHz

盲区

200 mm

检测范围

1,300 mm

最大检测范围

2,000 mm

分辨率

0.18 mm

重复精度

± 0.15 %

精度

± 1 % (온도 변화 내부 보상)

## 电气数据

工作电压  $U_B$

9 - 30 V d.c., 역결선보호

电压脉动

± 10 %

空载电流损耗

≤ 70 mA

连接类型

4 m PVC 케이블, 5 x 0.25 mm<sup>2</sup>

## 출력량

|      |                                                                                         |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 출력 1 | 아날로그 출력 전류: 4-20 mA / 전압: 2-10 V (at $U_B \geq 15$ V), 단락 보호 기능<br>rising/falling 전환 가능 |
| 응답시간 | 110 ms                                                                                  |
| 상전지  | < 1,500 ms                                                                              |

## 입력

|      |               |
|------|---------------|
| 입력 1 | com 입력 동기화 입력 |
|------|---------------|

## 외관

|               |                             |
|---------------|-----------------------------|
| 소재            | 스테인리스 스틸, 플라스틱 부분, PBT, TPU |
| 초음파 변환기       | 폴리우레탄 폼, 글라스-에폭시 수지         |
| 방호 등급EN 60529 | IP 65                       |
| 작업 온도         | -20°C to +70°C              |
| 저장 온도         | -40°C to +85°C              |
| 중량            | 350 g                       |

## 기술특징/특성

|       |                                                                            |
|-------|----------------------------------------------------------------------------|
| 온도 보상 | 아니오                                                                        |
| 제어 장치 | 2 푸쉬 버튼 + LED 디스플레이 (터치컨트롤) com 입력                                         |
| 설정 범위 | Teach-in and numeric configuration via TouchControl LCA-2 with LinkControl |
| 동기    | 아니오                                                                        |
| 다중 채널 | 아니오                                                                        |
| 표지등   | 2 × 3색상의 LED                                                               |