



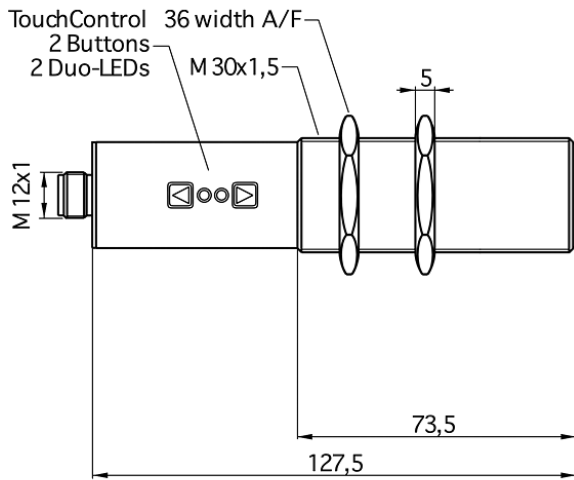
온라인 카탈로그 발취:

***mic-101/DD/HV/M30E/ K5 R1***

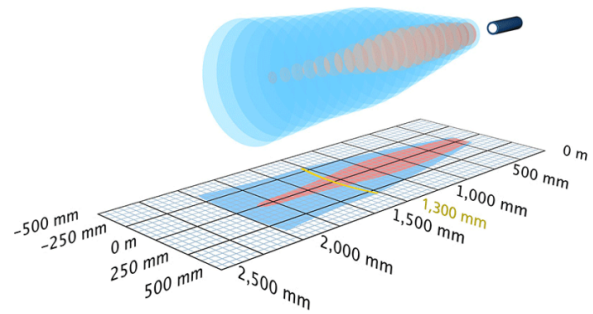
최신 버전: 2026-09-04

# mic-101/DD/HV/M30E/ K5 R1

## 측척 도면



## 감지 영역



후속 모델 출시 예정

문의해 주세요



2 x pnp



2,000 mm

디자인

圆柱形 M30

작동 모드/기본 기능

接近开关/漫反射模式  
反射板模式  
窗口模式

특이성

存档의 센서  
不锈钢型号  
电缆连接

## 초음파 사양

|        |                  |
|--------|------------------|
| 측정값    | 回波传播时间           |
| 전송 주파수 | 200 kHz          |
| 비검출 영역 | 200 mm           |
| 동작 범위  | 1,300 mm         |
| 최대 범위  | 2,000 mm         |
| 분해능    | 0.18 mm          |
| 재현률    | ± 0.15 %         |
| 정밀도    | ± 1 % (内置温度漂移补偿) |

## 전기적인 데이터

|             |                                      |
|-------------|--------------------------------------|
| 동작 전압 $U_B$ | 9 - 30 V d.c., 反极性保护                 |
| 전압 변동       | ± 10 %                               |
| 무부하 소비전류    | ≤ 70 mA                              |
| 연결 타입       | 5 m PVC 电缆, 5 x 0.25 mm <sup>2</sup> |

## 출력

|            |                                                                            |
|------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 출력 1       | pnp开关量输出：I <sub>max</sub> = 200 mA (U <sub>B</sub> -2V)，<br>常开/常闭，可调节，短路保护 |
| Ausgang 2  | pnp开关量输出：I <sub>max</sub> = 200 mA (U <sub>B</sub> -2V)，<br>常开/常闭，可调节，短路保护 |
| 스위칭 히스테리시스 | 20 mm                                                                      |
| 스위칭 주파수    | 6 Hz                                                                       |
| 응답속도       | 110 ms                                                                     |
| 선지연 유용성    | < 1,500 ms                                                                 |

## 입력

|      |                |
|------|----------------|
| 입력 1 | com端输入<br>同步输入 |
|------|----------------|

## 하우징

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| 재질                | 不锈钢，塑料件，PBT, TPU |
| 초음파 송신기           | 泡沫聚氨酯，玻璃填充的环氧树脂  |
| EN60529에 따르는 보호등급 | IP 65            |
| 동작온도              | -20°C to +70°C   |
| 보관 온도             | -40°C 到 +85°C    |
| 무게                | 260 g            |

## 기술 특징/특성

|                 |                                                                                         |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 온도 보상           | 예                                                                                       |
| 제어              | 2个按键+LED显示（触摸控制）<br/>com端输入                                                             |
| 세팅을 위한 범위       | Teach-in and numeric configuration via TouchControl<br>LCA-2带有LinkCopy 或 LinkControl 软件 |
| Synchronisation | 예                                                                                       |
| 다중화             | 예                                                                                       |
| 표시기             | 2 x 三色LED                                                                               |