



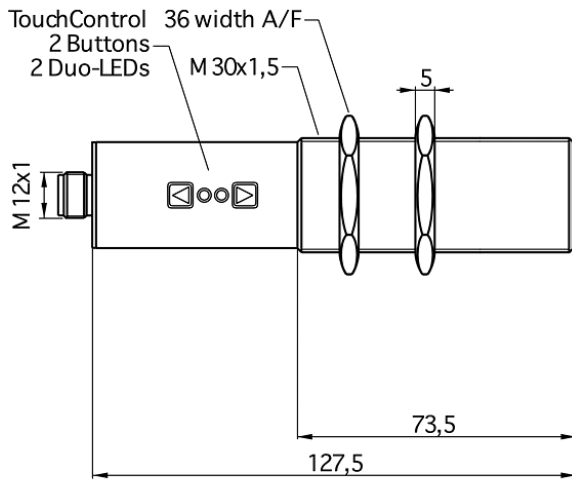
온라인 카탈로그 발췌:

mic-101/DD/HV/M30 R1

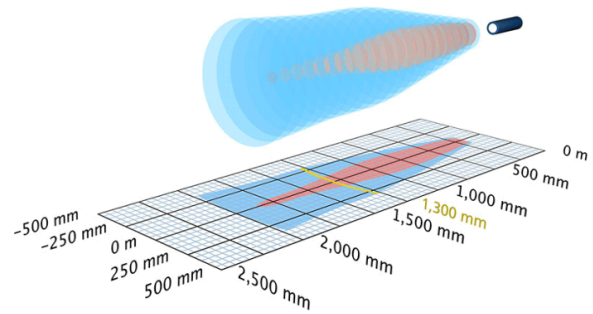
최신 버전: 2026-09-03

mic-101/DD/HV/M30 R1

측척 도면



감지 영역



후속 모델 출시 예정

mic+130/DD/TC

2 x pnp

2,000 mm

디자인

圓柱形 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传感器

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芯M12接插件

출력

출력 1	pnp开关量输出: $I_{\max} = 200 \text{ mA}$ ($U_B = 2V$), 常开/常闭, 可调节, 短路保护
Ausgang 2	pnp开关量输出: $I_{\max} = 200 \text{ mA}$ ($U_B = 2V$), 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 同步输入
------	----------------

하우징

재질	铜套, 镀镍, 塑料零件, 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
추가버전	mic-101/DD/HV/M30E R1 mic-101/DD/HV/M30/ K5 R1 mic-101/DD/HV/M30E/ K5 R1
다른 버전	不锈钢 电缆连接 (可根据要求定制)

기술 특징/특성

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

액세서리

분리가능 액세서리	KST5A-2/M12 KST5A-5/M12 KST5G-2/M12 KST5G-5/M12
-----------	--

핀 할당

