

온라인 카탈로그 발췌:

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

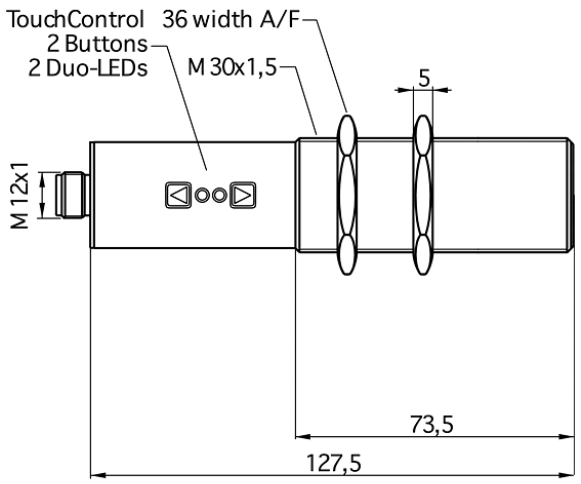
최신 버전: 2026-11-03

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.

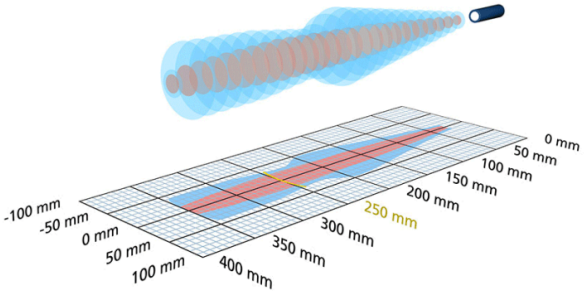
Archivsensor

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

축척 도면



감지 영역



후속 모델 출시 예정	문의해 주세요
1 x pnp	350 mm
디자인	M30 실린더형
작동 모드/기본 기능	근접 스위치/반사모드 반사 센서 윈도우 모드
특이성	archive 센서 케이블 연결

초음파 사양

측정값	에코 전파 시간
전송 주파수	320 kHz
비검출 영역	30 mm
동작 범위	250 mm
최대 범위	350 mm
분해능	0.18 mm
재현률	± 0.15 %
정밀도	± 1 % (온도 변화 내부 보상)

전기적인 데이터

동작 전압 U_B	9 - 30 V d.c., 역결선보호
전압 변동	± 10 %
무부하 소비전류	≤ 70 mA
연결 타입	6 m PVC 케이블, 5 x 0.25 mm^2

출력

출력 1	스위칭 출력 pnp: $I_{최대}$ = 500 mA (U_B-2V) NOC/NCC 조정가능,쇼트 보호회로
스위칭 히스테리시스	3 mm
스위칭 주파수	11 Hz
응답속도	50 ms
선지연 유용성	< 1,500 ms

입력

입력 1	com 입력 동기화 입력

하우징

재질	황동 슬리브, 니켈 도금, 프라스틱 부분 , PBT
초음파 송신기	폴리우레탄 폼, 글라스-에폭시 수지
EN60529에 따르는 보호등급	IP 65
동작온도	-20°C to +70°C
보관 온도	-40°C to +85°C
무게	260 g

기술 특징/ 특성

온도 보상	아니오
제어	2 푸쉬 버튼 + LED 디스플레이 (터치컨트롤) com 입력
세팅을 위한 범위	Teach-in and numeric configuration via TouchControl LCA-2 with LinkControl
Synchronisation	아니오
다중화	아니오
표시기	2 × 3색상의 LED