



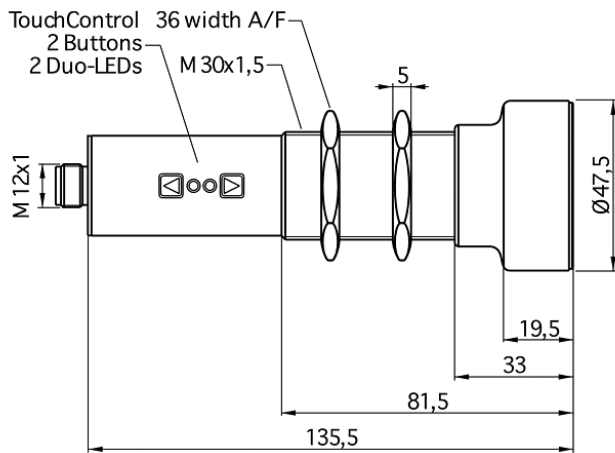
온라인 카탈로그 발췌:

mic-301/IU/HV/M30E R1

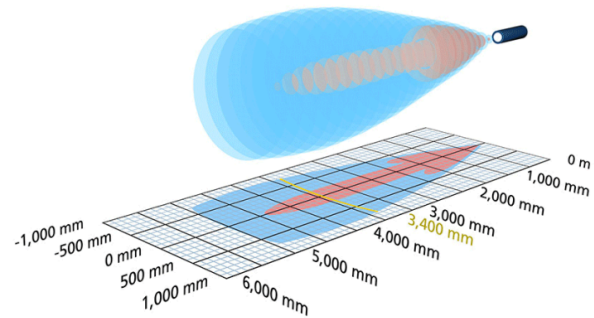
최신 버전: 2026-09-03

mic-301/IU/HV/M30E R1

측척 도면



감지 영역



후속 모델 출시 예정

mic+340/IU/TC/E

$\int$ 1 × 4-20 mA + 0-10 V 模拟量输出

□ ····· | | | | | 5,000 mm

디자인

圆柱形 M30

작동 모드/기본 기능

模拟距离测量

특이성

存档의传感器
不锈钢型号

초음파 사양

측정값

回波传播时间

전송 주파수

120 kHz

비검출 영역

350 mm

동작 범위

3.400 mm

최대 범위

5,000 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	模拟量电流输出 : 4-20 mA / 电压输出: 0-10 V (当 $U_B \geq 15$ V), 短路保护, 可切换, 递增/递减
응답속도	180 ms
선지연 유용성	< 1,500 ms

입력

입력 1	com端输入 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	310 g

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

