

온라인 카탈로그 발췌:

wms-501/RT

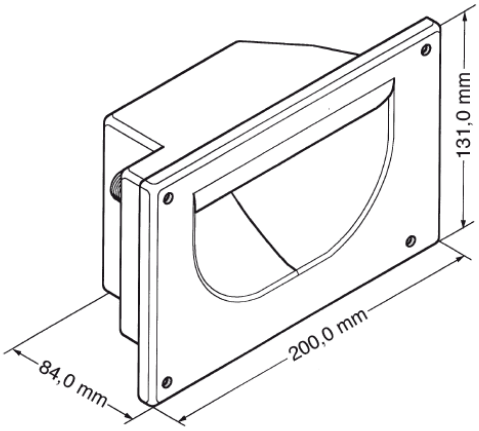
최신 버전: 2026-09-22

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.

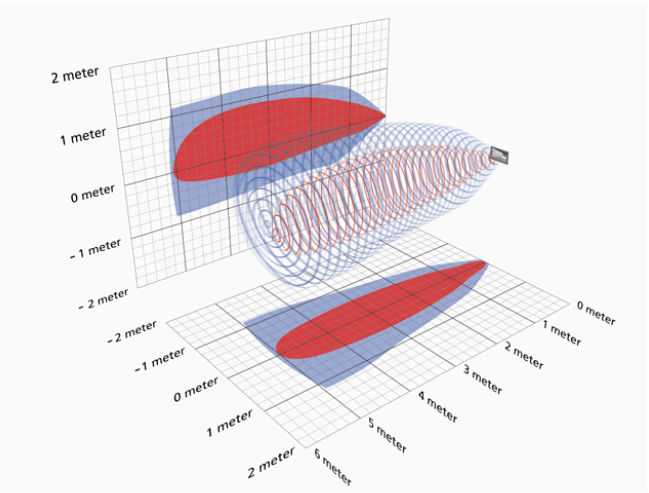
Archivsensor

wms-501/RT

축척 도면

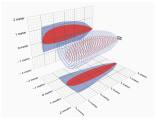


감지 영역



후속 모델 출시 예정	문의해 주세요

에코 출력



5,000 mm

디자인	콜로이드
작동 모드/기본 기능	평가를 위한 센서
특이성	비대칭 음파 영역

초음파 사양

측정값	에코 전파 시간
전송 주파수	40 kHz
비검출 영역	100 mm
동작 범위	4.000 mm
최대 범위	5,000 mm
재현률	± 0.15 %
정밀도	온도 0.17 %/K

전기적인 데이터

동작 전압 U_B	10 - 30 V d.c., 역극성 보호
전압 변동	± 10 %
무부하 소비전류	≤ 30 mA
연결 타입	4-pin M12 규격 플러그

출력

출력 1	반송 신호 출력pnp: $I_{최대}$ = 10 mA (signal output echo)

입력

입력 1	신호입력- 전송

하우징

재질	폴리스티렌
초음파 송신기	폴리우레탄 폼, 글라스-에폭시 수지
EN60529에 따르는 보호등급	IP 54
동작온도	-10°C bis +50°C
보관 온도	-20°C to +70°C
무게	530 g

기술 특징/ 특성

온도 보상	아니오
제어	아니요
세팅을 위한 범위	아니요
Synchronisation	아니오
다중화	아니오
표시기	아니요

액세서리

분리가능 액세서리	KST4A-2/M12 KST4A-5/M12 KST4G-2/M12 KST4G-5/M12

핀 할당

