microsonic



온라인 카탈로그 발췌:

Trans-O-Prox III

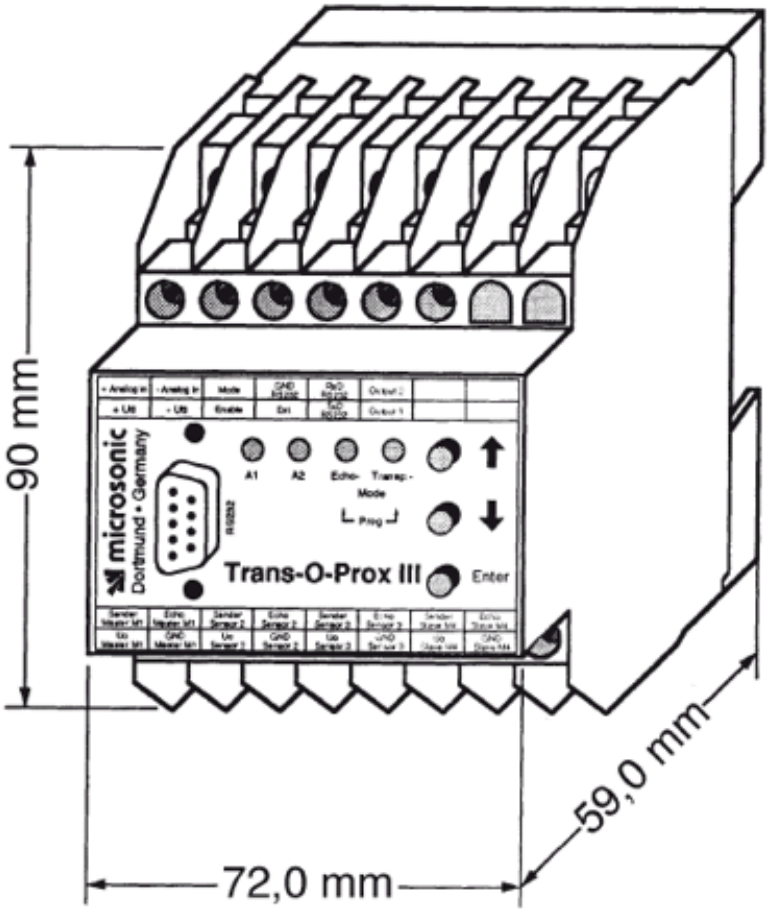
최신 버전: 2026-11-03

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

Trans-O-Prox III

축척 도면



후속 모델 출시 예정	문의해 주세요
2 x pnp	
디자인	콜로이드
작동 모드/기본 기능	분석기

초음파 사양

측정값	에코 전파 시간
분해능	5 cm

전기적인 데이터

동작 전압 U_B	24 V d.c., 역극성 보호
전압 변동	± 10 %
무부하 소비전류	≤ 50 mA (센서 없이)
연결 타입	스크류 터미널,외이어 교차 1.5mm^2

출력

출력 1	스위칭 출력 pnp: $I_{최대}$ = 500 mA (U_B-2V) NOC/NCC 조정가능,쇼트 보호회로
Ausgang 2	스위칭 출력 pnp: $I_{최대}$ = 500 mA (U_B-2V) NOC/NCC 조정가능,쇼트 보호회로
응답속도	틀랜스폰더 모드: 500 ms, 에코 모드: 240 ms

입력

입력 1	com 입력
Eingang 2	enable-입력
Eingang 3	컨트롤 입력
Eingang 4	타코메타 입력

하우징

재질	Kunststoffgehäuse mit 28 Schraubklemmen, geeignet für Hut-schinenmontage DIN EN 50022-35
초음파 송신기	폴리우레탄 폼, 글라스-에폭시 수지
EN60529에 따르는 보호등급	IP 20
동작온도	-20°C to +70°C C120
보관 온도	-20°C to +70°C
무게	200 g

기술 특징/특성

제어	3 푸쉬 버튼
세팅을 위한 범위	시리얼 인터페이스를 통한 터미널 프로그램을 갖은 평가기
Synchronisation	아니오
다중화	아니오
표시기	2 x LED 노란색: 스위치 상태, 2 x LED 빨간색: 작동 상태