microsonic



온라인 카탈로그 발췌:

dbk-4/Empf/CD/O/M18

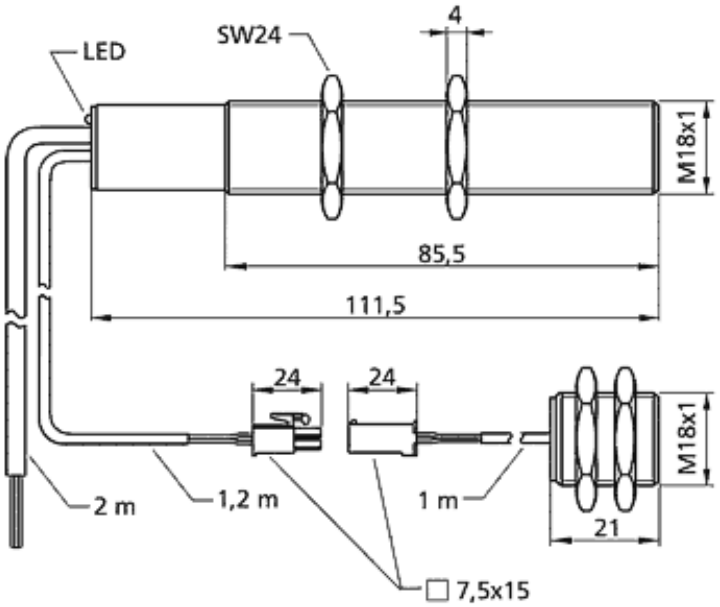
최신 버전: 2026-09-22

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

dbk-4/Empf/CD/O/M18

축척 도면



후속 모델 출시 예정	dbk+4/Empf/3CDD/M18
1 x pnp	
디자인	zylindrisch M18
작동 모드/기본 기능	Doppelbogenkontrolle
동작거리	Papiere mit Grammaturen von 20 g/m^2 bis 1.200 g/m^2, metallkaschierte Bogen und Folien bis 0,4 mm Dicke, Selbstklebefolien, Bleche bis 0,3 mm, Feinstwellpappen
특이성	Empfänger für Ultraschall-Doppelbogenkontrolle

초음파 사양

측정값	Pulsbetrieb mit Amplitudenbewertung
전송 주파수	400 kHz
비검출 영역	7 mm jeweils vor Sender und Empfänger

전기적인 데이터

동작 전압 U_B	20 V bis 30 V DC, verpolfest
전압 변동	± 10 %
무부하 소비전류	≤ 35 mA
연결 타입	2 m PVC-Kabel, 4 × 0,34 mm^2

출력

출력 1	Doppelbogenausgang pnp: I_{max} = 500 mA (U_B-2V) Öffner, kurzschlussfest
응답속도	6,5 ms im Trigger-Mode, 24,5 ms im Free-Run-Mode

입력

입력 1	Control-Eingang

하우징

재질	Messingrohr vernickelt, Kunststoffteile: PBT
초음파 송신기	Polyurethanschaum, Epoxidharz mit Glasanteilen
EN60529에 따르는 보호등급	IP 65
동작온도	+5°C bis +60°C
보관 온도	-40°C bis +85°C
무게	130 g
추가버전	quaderförmiger Empfänger andere Kabellänge
다른 버전	dbk-4/Empf/CD/O /QP dbk-4/Empf/CD/O/M18/ K3K1

기술 특징/ 특성

제어	nicht erforderlich
세팅을 위한 범위	nicht erforderlich
표시기	1 x Duo-LED; grün: Betrieb / rot: Doppelbogen

핀 할당

