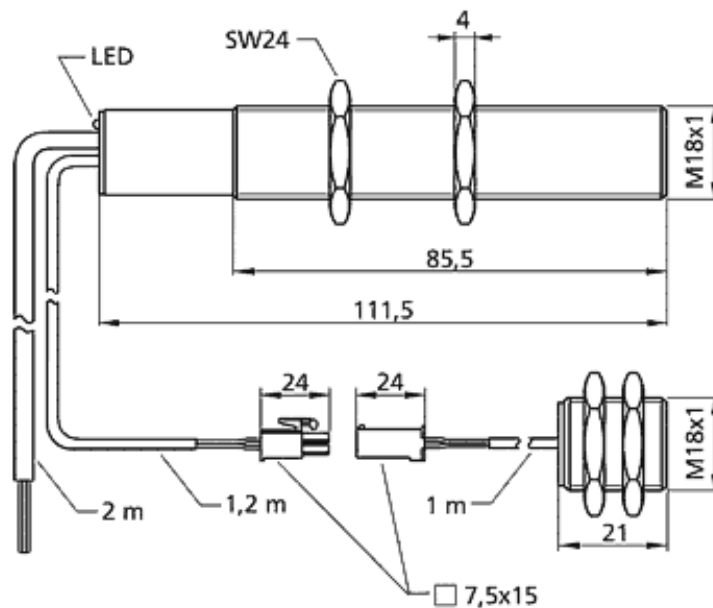




온라인 카탈로그 발취:

dbk-4/Empf/CD/O/M18

최신 버전: 2026-09-04

dbk-4/Empf/CD/O/M18**측척 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/m² bis 1.200 g/m², 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	$\pm 10 \%$
무부하 소비전류	$\leq 35 \text{ mA}$
연결 타입	2 m PVC-Kabel, $4 \times 0,34 \text{ mm}^2$

출력

출력 1	Doppelbogenausgang pnp: $I_{\max} = 500 \text{ mA}$ ($U_B - 2V$) 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

