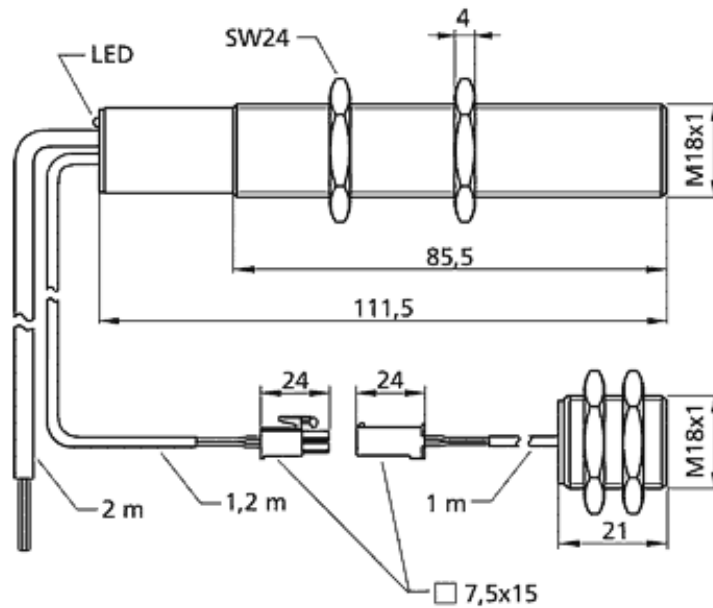




온라인 카탈로그 발취:

dbk-4/Empf/CDD/O/M18

최신 버전: 2026-09-23

dbk-4/Empf/CDD/O/M18**축척 도면**

후속 모델 출시 예정

dbk+4/Empf/3CDD/M18



2 x pnp

디자인

M18 실린더형

작동 모드/기본 기능

이매 출력 컨트롤

동작거리

종이 무게 20 - 1,200 g/m², 금속 합판과 필름 0.4 mm, 접착 필름, 금속 시트 최대 0.3 mm, 골판지

특이성

초음파 이매 감지를 위한 수신기

초음파 사양

측정값

진폭 계산을 가진 펄스 작동

전송 주파수

400 kHz

비검출 영역

송신기와 수신기 앞 7mm

전기적인 데이터

동작 전압 U_B	20 - 30 V d.c., 역극성 보호
전압 변동	$\pm 10 \%$
무부하 소비전류	$\leq 45 \text{ mA}$
연결 타입	2 m PVC 케이블, $5 \times 0.25 \text{ mm}^2$

출력

출력 1	이때 출력 pnp: $I_{\max} = 500 \text{ mA}$ ($U_B - 2V$) NCC, 단락 보호 기능
Ausgang 2	시트가 없을 때 출력 pnp: $I_{\max} = 500 \text{ mA}$ ($U_B - 2V$) NCC, 단락 보호 기능
응답속도	프리런 모드에서 2.5ms 또는 6.5ms

입력

입력 1	컨트롤 입력
------	--------

하우징

재질	황동 슬리브, 니켈 도금, 프라스틱 부분, PBT
초음파 송신기	폴리우레탄 폼, 글라스-에폭시 수지
EN60529에 따르는 보호등급	IP 65
동작온도	+5°C to +60°C
보관 온도	-40°C to +85°C
무게	130 g
추가버전	dbk-4/Empf/CDD/O /QP dbk-4/Empf/CDD/O/M18 /K3K1
다른 버전	콜로이드 수신기 다른 케이블 길이

기술 특징/특성

제어	필요하지 않음
세팅을 위한 범위	필요하지 않음
표시기	1 x Duo-LED; 녹색 동작중/빨간색:이때 sheet/빨간색 점멸:missing sheet

액세서리

분리가능 액세서리	BF-18 dbk-Testbogen
-----------	------------------------

핀 할당

