



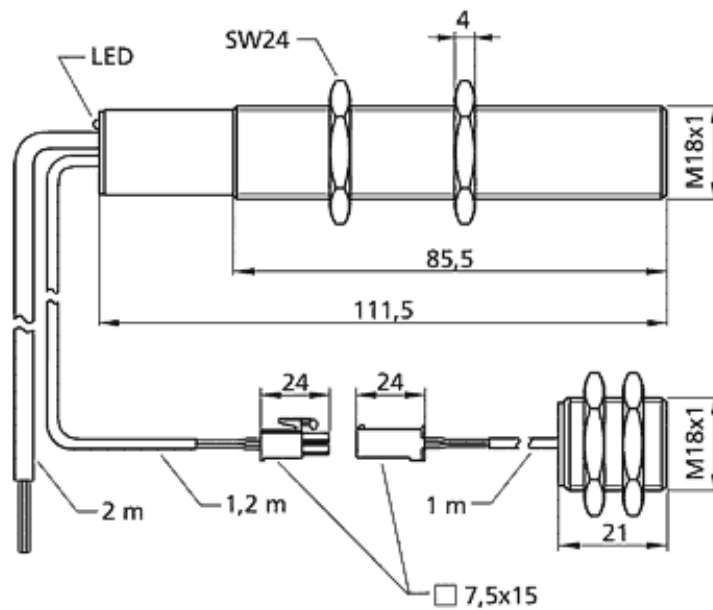
摘自我们的在线目录：

dbk-4/Empf/CDD/O/M18 / TB2

当前日期: 2026-09-03

dbk-4/Empf/CDD/O/M18 / TB2

比例图



有后续型号可供选择

请咨询



2 x pnp

设计	M18 실린더형
工作模式	이매 출력 컨트롤
工作范围	종이 무게 20 - 1,200 g/m ² , 금속 합판과 필름 0.4 mm, 접착 필름, 금속 시트 최대 0.3 mm, 골판지
特性	초음파 이매 감지 송신기와 수신기 사이의 거리를 선택 할 수 있다

超声波特性

測量方法	진폭 계산을 가진 펄스 작동
换能器频率	400 kHz
盲区	송신기와 수신기앞 7mm

电气数据

工作电压 U_B	20 - 30 V d.c., 역극성 보호
电压脉动	$\pm 10 \%$
空载电流损耗	$\leq 45 \text{ mA}$
连接类型	2 m PVC 케이블, 5 x 0.25 mm ²

输出量

输出 1	이매 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
响应时间	프리런 모드에서 2.5ms 또는 6.5ms

输入

输入 1	컨트롤 입력
------	--------

外壳

材质	황동 슬리브, 니켈 도금, 플라스틱 부분, PBT
超声波换能器	폴리우레탄 폼, 글라스-에폭시 수지
防护等级EN 60529	IP 65
工作温度	+5°C to +60°C
储存温度	-40°C to +85°C
重量	130 g
更新版本	dbk-4/CDD/O/M18 E+S/ TB2

技术特点/特性

控制装置	필요하지 않음
设定范围	필요하지 않음
指示灯	1 x Duo-LED; 녹색 동작중/빨간색:이매 sheet/녹색점멸:missing sheet

附件

可配置的附件	BF-18 dbk-Testbogen
--------	------------------------

引脚分配



