



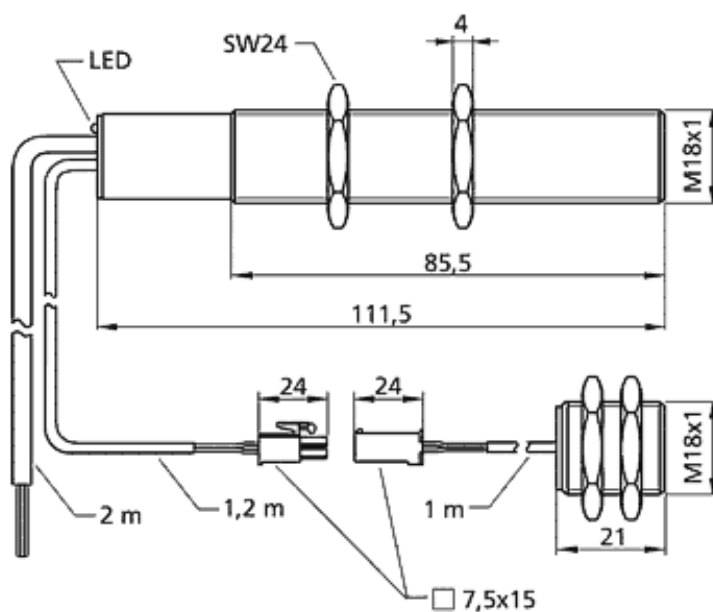
摘自我们的在线目录：

dbk-4/Empf/CD/O/M18

当前日期: 2026-09-03

dbk-4/Empf/CD/O/M18

比例图



有后续型号可供选择

dbk+4/Empf/3CDD/M18



1 x pnp

设计

zylindrisch M18

工作模式

Doppelbogenkontrolle

工作范围

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

特性

Empfänger für Ultraschall-Doppelbogenkontrolle

超声波特性

测量方法

Pulsbetrieb mit Amplitudenbewertung

换能器频率

400 kHz

盲区

7 mm jeweils vor Sender und Empfänger

电气数据

工作电压 U_B	20 V bis 30 V DC, verpolfest
电压脉动	$\pm 10 \%$
空载电流损耗	$\leq 35 \text{ mA}$
连接类型	2 m PVC-Kabel, $4 \times 0,34 \text{ mm}^2$

输出量

输出 1	Doppelbogenausgang pnp: $I_{\max} = 500 \text{ mA}$ ($U_B - 2\text{V}$) Öffner, kurzschlussfest
响应时间	6,5 ms im Trigger-Mode, 24,5 ms im Free-Run-Mode

输入

输入 1	Control-Eingang
------	-----------------

外壳

材质	Messingrohr vernickelt, Kunststoffteile: PBT
超声波换能器	Polyurethanschaum, Epoxidharz mit Glasanteilen
防护等级EN 60529	IP 65
工作温度	+5°C bis +60°C
储存温度	-40°C bis +85°C
重量	130 g
更新版本	quaderförmiger Empfänger andere Kabellänge
更新版本	dbk-4/Empf/CD/O /QP dbk-4/Empf/CD/O/M18/ K3K1

技术特点/特性

控制装置	nicht erforderlich
设定范围	nicht erforderlich
指示灯	1 x Duo-LED; grün: Betrieb / rot: Doppelbogen

引脚分配

