



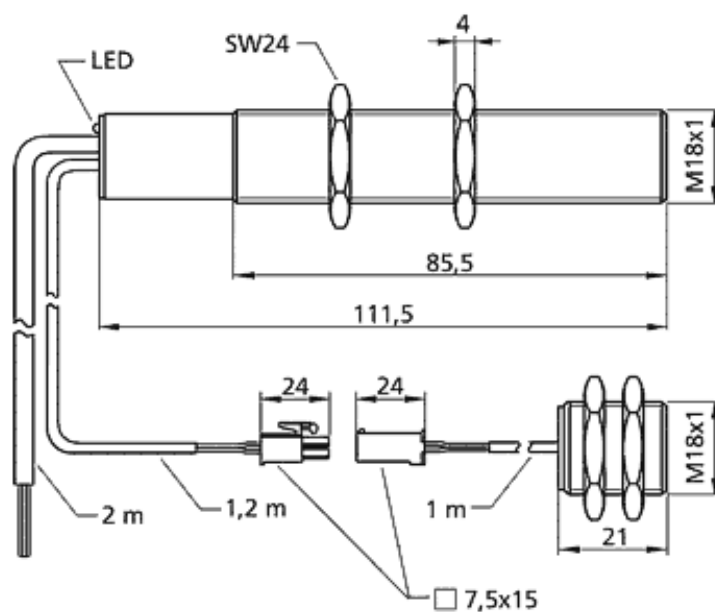
オンラインカタログ抜粋:

dbk-4/Empf/CD/O/ M18

現在: 2026-09-03

dbk-4/Empf/CD/O/ M18

スケール図



後継モデルが利用可能

dbk+4/Empf/3CDD/M18

1 x pnp

デザイン

円筒 M18

オペレーティングモード

ダブルシートkonntoro-ru

検知可能範囲

紙 = 20 - 1,200 g/m², メタルラミネート・フィルム 0.4 mm 厚まで, 粘着フィルム, メタルシート 0.3 mm 厚, 上質段ボール

特徴

超音波二枚検知用レシーバー

超音波 - 仕様

計測

振幅診断 パルス制御

超音波周波数

400 kHz

検知不可能ゾーン

トランスミッターとレシーバーの前7mm

電気データ

動作電圧 U_B	20 - 30 V d.c., リバース保護
リップル率	$\pm 10 \%$
無負荷電流	$\leq 35 \text{ mA}$
コネクタタイプ	2 m PVCケーブル, 4 x 0.34 mm ²

出力

出力 1	ダブルシート出力 pnp: $I_{\max} = 500 \text{ mA}$ ($U_B - 2V$) NCC, 短絡防止機能
応答速度	6.5 ms トリガーモード, 24,5 ms フリーランモード

入力

入力 1	コントロール入力
------	----------

ハウジング

材質	真鍮スリーブ, メッキ, プラスチック, PBT
超音波 - 変換	ポリスチレンフォーム, グラスファイバー入エポキシレジン
保護クラス EN 60529	IP 65
動作温度	+5°C to +60°C
保管温度	-40°C to +85°C
重量	130 g
現行バージョン	dbk-4/Empf/CD/O /QP dbk-4/Empf/CD/O/M18/ K3K1
現行バージョン	コロイドレシーバー

テクニカルデータ

コントロール	必要なし
調整範囲	必要なし
インジケーター	1 x Duo-LED; 緑: 動作 / 赤: ダブルシート

アクセサリ

取付可能アクセサリ	dbk-Testbogen BF-18
-----------	------------------------

ピン割り当て



