microsonic



オンラインカタログ抜粋:

dbk-4/Empf/CD/O/M18

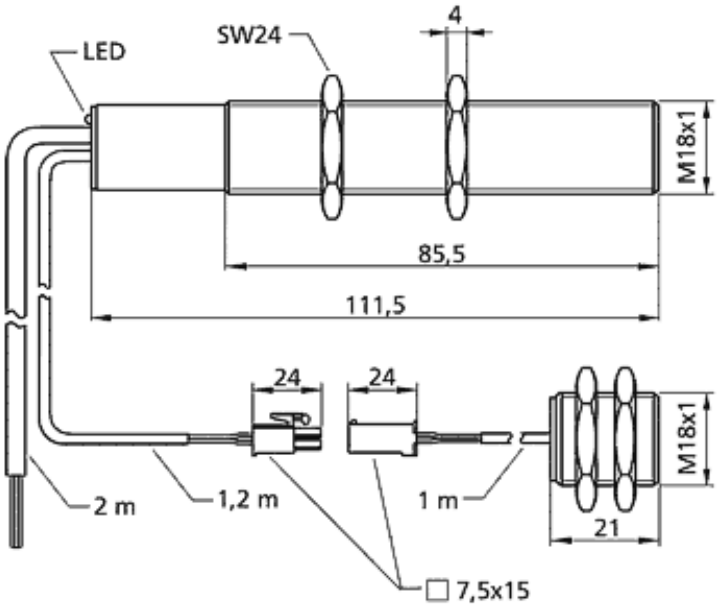
現在: 2026-09-22

microsonic GmbH / Phoenixseestraße 7 / 44263 Dortmund / Germany / **T** +49 231 975151-0 / **F** +49 231 975151-51 / **E** info@microsonic.de
microsonic® ist eine eingetragene Marke der microsonic GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen vorbehalten.

Archivsensor

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	zylindrisch M18
オペレーティングモード	Doppelbogenkontrolle
検知可能範囲	Papiere mit Grammaturen von 20 g/m^2 bis 1.200 g/m^2, metallkaschierte Bogen und Folien bis 0,4 mm Dicke, Selbstklebefolien, Bleche bis 0,3 mm, Feinstwellpappen
特徴	Empfänger für Ultraschall-Doppelbogenkontrolle

超音波 - 仕様

計測	Pulsbetrieb mit Amplitudenbewertung
超音波周波数	400 kHz
検知不可能ゾーン	7 mm jeweils vor Sender und Empfänger

電気データ

動作電圧 U_B	20 V bis 30 V DC, verpolfest
リップル率	± 10 %
無負荷電流	≤ 35 mA
コネクタータイプ	2 m PVC-Kabel, 4 × 0,34 mm^2

出力

出力 1	Doppelbogenausgang pnp: I_{max} = 500 mA (U_B-2V) Öffner, kurzschlussfest
応答速度	6,5 ms im Trigger-Mode, 24,5 ms im Free-Run-Mode

入力

入力 1	Control-Eingang

ハウジング

材質	Messingrohr vernickelt, Kunststoffteile: PBT
超音波 - 変換	Polyurethanschaum, Epoxidharz mit Glasanteilen
保護クラス EN 60529	IP 65
動作温度	+5°C bis +60°C
保管温度	-40°C bis +85°C
重量	130 g
現行バージョン	quaderförmiger Empfänger andere Kabellänge
現行バージョン	dbk-4/Empf/CD/O /QP dbk-4/Empf/CD/O/M18/ K3K1

テクニカルデータ

コントロール	nicht erforderlich
調整範囲	nicht erforderlich
インジケーター	1 x Duo-LED; grün: Betrieb / rot: Doppelbogen

ピン割り当て

