



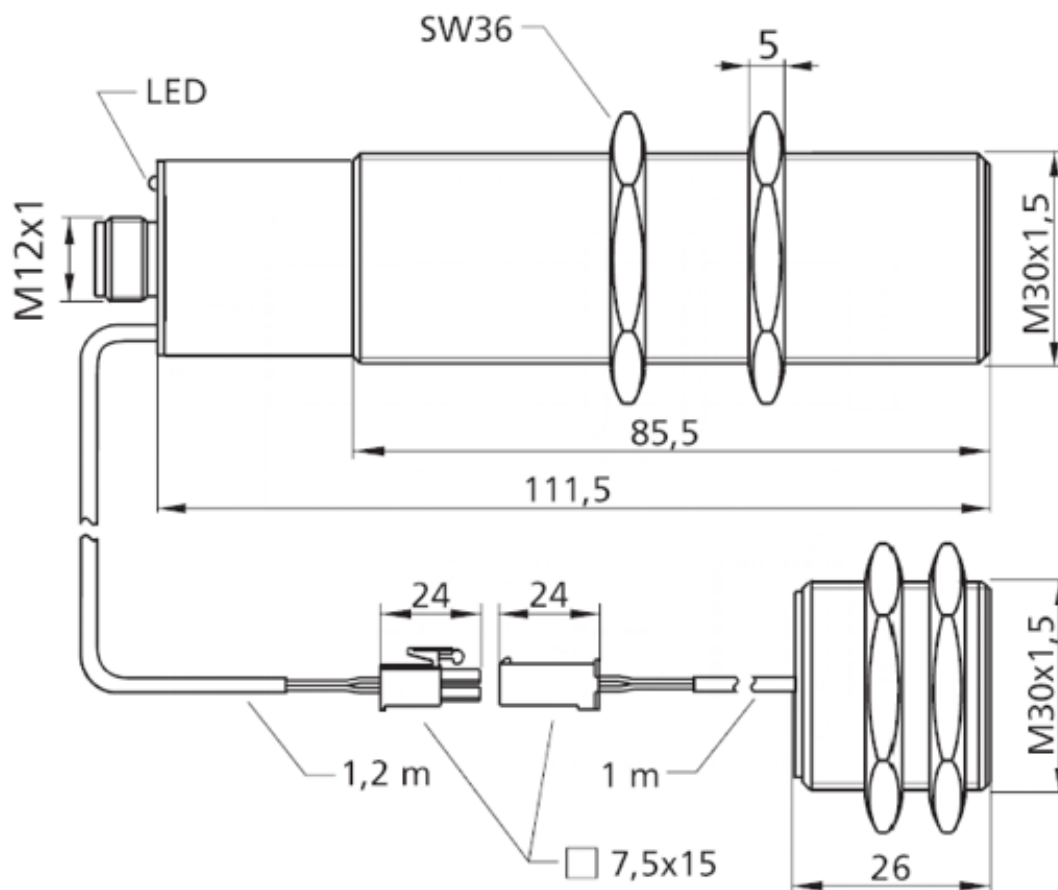
オンラインカタログ抜粋:

dbk-5/BDD/O/M30 E+S

現在: 2026-09-03

dbk-5/BDD/O/M30 E+S

スケール図



後継モデルが利用可能

dbk+5/3CDD/M18 E+S



2 x pnp

デザイン

円筒 M30

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 = 120 g/m², メタルラミネート, 上質段ボール, メタルシート 2 mm 厚まで, 樹脂シート**超音波 - 仕様**

計測

振幅診断 パルス制御

超音波周波数

200 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	$\leq 45 \text{ mA}$
コネクタータイプ	5ピン M12 プラグ

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
Ausgang 2	シート無し出力 pnp: $I_{\max} = 500 \text{ mA}$ ($U_B - 2V$) NCC, 短絡防止機能
応答速度	5.5 ms トリガーモード

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	250 g
現行バージョン	dbk-5/Sender/M30/K1 dbk-5/Empf/BDD/O/M30
現行バージョン	トランスミッター/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: なくëシート / 赤点滅: シート無

アクセサリ

取付可能アクセサリ	KST5A-2/M12 KST5A-5/M12 KST5G-2/M12 KST5G-5/M12
-----------	--

ピン割り当て

