



オンラインカタログ抜粋:

dbk-4/Empf/CEE/O/QP

現在: 2026-09-03

dbk-4/Empf/CEE/O/QP

後継モデルが利用可能

お問い合わせください



2 x npn

デザイン	コロイド
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 - 800 g/m ² , メタルラミネート・フィルム 0.25 mm 厚まで, 粘着フィルム
特徴	超音波二枚検知用レシーバー コロイド 横方向音波逃げ

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	± 10 %
無負荷電流	≤ 45 mA
コネクタタイプ	2 m PVCケーブル, 5 x 0.25 mm ²

出力

出力 1	ダブルシート出力 npn: $I_{max} = 500 \text{ mA}$ ($-U_B+2V$) NCC, 短絡防止機能
Ausgang 2	シート無し出力 npn: $I_{max} = 500 \text{ mA}$ ($-U_B+2V$) NCC, 短絡防止機能
応答速度	2.5 ms もしくは 6.5 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	

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	1 x Duo-LED; 緑: 動作 / 赤: ダクëシート / 赤点滅: シート無

ピン割り当て

