



オンラインカタログ抜粋:

pico-usc 25/4/CD/S/70V/M18E

現在: 2026-09-03

pico-usc 25/4/CD/S/70V/M18E

スケール図



検出ゾーン



後継モデルが利用可能

お問い合わせください

1 x pnp

350 mm

デザイン

円筒 M18

オペレーティングモード

ウィンドウモード

特徴

低音波プレッシャ
ステンレスバージョン

超音波 - 仕様

計測

エコーによる

超音波周波数

320 kHz

検知不可能ゾーン

30 mm

動作範囲

250 mm

最大レンジ

350 mm

分解能

0.36 mm

再生

± 0.15 %

精度

温度補正 < 1 %

電気データ

動作電圧 U_B

10 - 30 V d.c., リバース保護

リップル率

± 10 %

無負荷電流

≤ 30 mA

コネクタタイプ

4ピン M12 プラグ

出力

出力 1	スイッチング出力 pnp: $I_{\max} = 500 \text{ mA}$ ($U_B - 2V$) NOC, 短絡防止機能
スイッチ・ヒステリシス	2.0 mm
スイッチ周波数	25 Hz
応答速度	24 ms
遅延	< 300 ms

入力

入力 1	com入力
------	-------

ハウジング

材質	ステンレス, プラスチック仕様, 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	-20°C to +70°C
保管温度	-40°C to +85°C
重量	60 g

テクニカルデータ

温度補正	いいえ
コントロール	コントロール入力
調整範囲	durch Referenzmessung gegen Bezugspunkt
Synchronisation	はい
マルチブックス	いいえ
インジケーター	いいえ

アクセサリ

取付可能アクセサリ	KST4A-2/M12 KST4A-5/M12 KST4G-2/M12 KST4G-5/M12 BF-18 UF-90/M18 Aufschraubdom M18
-----------	---

ピン割り当て



