



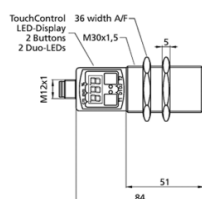
オンラインカタログ抜粋:

vnp-35/IU/TC

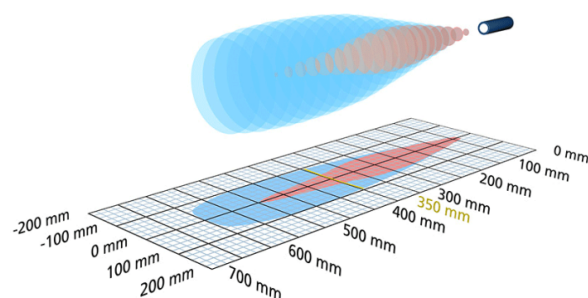
現在: 2026-09-03

vnp-35/IU/TC

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 アナログ 4-20 mA + 0-10 V

 600 mm

デザイン

円筒 M30

オペレーティングモード

アナログ距離計測

特徴

バーチャルセット
ディスプレイ

超音波 - 仕様

計測

エコーによる

超音波周波数

400 kHz

検知不可能ゾーン

65 mm

動作範囲

350 mm

最大レンジ

600 mm

分解能

0.025 mm to 0.17 mm, depending on the analogue window

再生

± 0.15 %

精度

± 1 % (温度補正機能付)

電気データ

動作電圧 U_B

9 - 30 V d.c., リバース保護

リップル率

± 10 %

無負荷電流

≤ 80 mA

コネクタタイプ

5ピン M12 プラグ

出力

出力 1

アナログ出力
電流: 4-20 mA / 電圧: 0-10 V (at $U_B \geq 15$ V), 短絡保護機能
立上/立下の切替可能

応答速度

70 ms

遅延

< 300 ms

入力

入力 1	com入力 シンクロ入力 ティーチイン 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, TPU
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 67
動作温度	-25°C ~ +70°C
保管温度	-40°C to +85°C
重量	110 g

テクニカルデータ

温度補正	はい
コントロール	2 プッシュボタン + LED ディスプレイ (タッチコントロール) com入力
調整範囲	Teach-in and numeric configuration via TouchControl リンクコピー付LCA-2 もしくは リンクコントロールソフト
Synchronisation	はい
マルチブックス	はい
インジケーター	3桁 LED ディスプレイ, 2 x 3色LED

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 BF-30 UF-90/M30 LCA-2
-----------	---

ピン割り当て

