



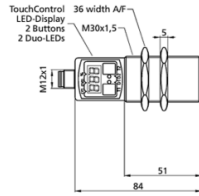
온라인 카탈로그 발취:

vnp-25/DD/TC

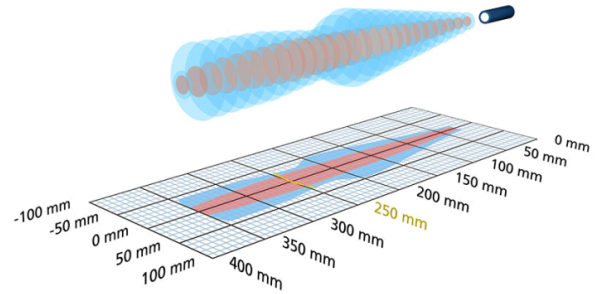
최신 버전: 2026-09-04

vnp-25/DD/TC

측척 도면



감지 영역



후속 모델 출시 예정

문의해 주세요

 2 x pnp

 350 mm

디자인

圆柱形 M30

작동 모드/기본 기능

接近开关/反射模式窗口模式

특이성

显示可设置的虚拟零点

초음파 사양

측정값

回波传播时间

전송 주파수

320 kHz

비검출 영역

30 mm

동작 범위

250 mm

최대 범위

350 mm

분해능

0.025 mm

재현률

 $\pm 0.15 \%$

정밀도

 $\pm 1 \%$ (内置温度漂移补偿)

전기적인 데이터

동작 전압 U_B

9 - 30 V d.c., 反极性保护

전압 변동

 $\pm 10 \%$

무부하 소비전류

 $\leq 80 \text{ mA}$

연결 타입

5芯M12接插件

출력

출력 1	pnp开关量输出 : $I_{\max} = 200 \text{ mA}$ ($U_B = 2V$) , 常开/常闭, 可调节, 短路保护
Ausgang 2	pnp开关量输出 : $I_{\max} = 200 \text{ mA}$ ($U_B = 2V$) , 常开/常闭, 可调节, 短路保护
스위칭 히스테리시스	3 mm
스위칭 주파수	25 Hz
응답속도	32 ms
선지연 유용성	< 300 ms

입력

입력 1	com端输入 同步输入 自学习输入
------	-------------------------

하우징

재질	铜套, 镀镍, 塑料零件, PBT, TPU
초음파 송신기	泡沫聚氨酯, 玻璃填充的环氧树脂
EN60529에 따르는 보호등급	IP 67
동작온도	-25°C to +70°C
보관 온도	-40°C 到 +85°C
무게	110 g

기술 특징/ 특성

온도 보상	예
제어	2个按键+LED显示 (触摸控制) com端输入
세팅을 위한 범위	Teach-in and numeric configuration via TouchControl LCA-2带有LinkCopy 或 LinkControl 软件
Synchronisation	예
다중화	예
표시기	3位数字 LED显示, 2 x 三色 LED

액세서리

분리가능 액세서리	KST5A-2/M12 KST5A-5/M12 KST5G-2/M12 KST5G-5/M12 BF-30 UF-90/M30 LCA-2
-----------	---

핀 할당

