



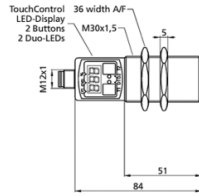
온라인 카탈로그 발취:

vnp-25/IU/TC

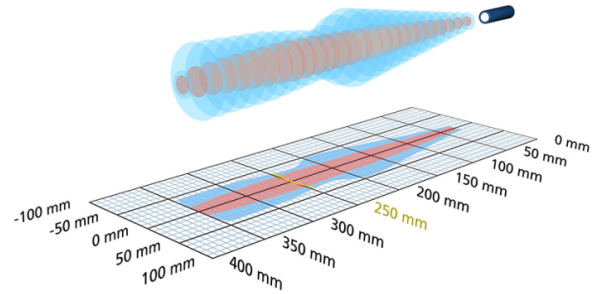
최신 버전: 2026-09-04

vnp-25/IU/TC

측척 도면



감지 영역



후속 모델 출시 예정

문의해 주세요

 $\int$ 1 × 4-20 mA + 0-10 V 模拟量输出

350 mm

디자인

圆柱形 M30

작동 모드/기본 기능

模拟距离测量

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 to 0.10 mm, depending on the analogue window

재현률

± 0.15 %

정밀도

± 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

± 10 %

무부하 소비전류

≤ 80 mA

연결 타입

5芯M12接插件

출력

출력 1

模拟量电流输出 : 4-20 mA / 电压输出: 0-10 V (当 $U_B \geq 15$ V), 短路保护, 可切换, 递增/递减

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

엑세서리

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

핀 할당

