



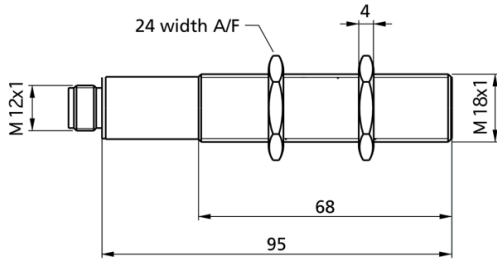
온라인 카탈로그 발취:

pico-usv 25/CD/S/HV/M18

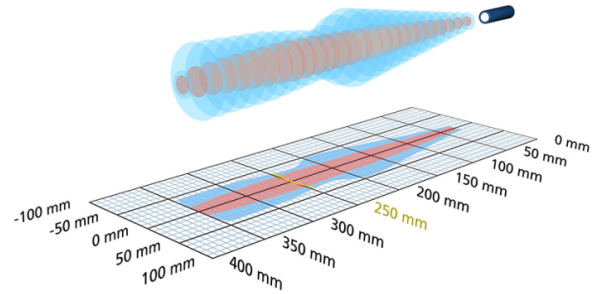
최신 버전: 2026-09-04

pico-usv 25/CD/S/HV/M18

측척 도면



감지 영역



후속 모델 출시 예정

pico+25/F/A

1 x pnp

350 mm

디자인

圓柱形 M18

작동 모드/기본 기능

窗口模式

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	0.36 mm
재현률	± 0.15 %
정밀도	0.17 %/K温度

전기적인 데이터

동작 전압 U_B	10 - 30 V d.c., 反极性保护
전압 변동	± 10 %
무부하 소비전류	≤ 30 mA
연결 타입	4芯M12接插件

출력

출력 1	pnp开关量输出 : $I_{max} = 500 \text{ mA}$ ($U_B - 2V$) , 常开, 短路保护
스위칭 히스테리시스	2.0 mm
스위칭 주파수	25 Hz
응답속도	24 ms
선지연 유용성	< 300 ms

입력

입력 1

自学习输入

하우징

재질

铜套，镀镍，塑料零件，PBT

초음파 송신기

泡沫聚氨酯，玻璃填充的环氧树脂

EN60529에 따르는 보호등급

IP 65

동작온도

-20°C to +70°C

보관 온도

-40°C 到 +85°C

무게

60 g

다른 버전

不锈钢

기술 특징/특성

온도 보상

아니오

제어

控制输入

세팅을 위한 범위

自学习

Synchronisation

아니오

다중화

아니오

표시기

否

액세서리

분리가능 액세서리

KST4A-2/M12
KST4A-5/M12
KST4G-2/M12
KST4G-5/M12
BF-18
UF-90/M18
Aufschraubdom M18

핀 할당

