



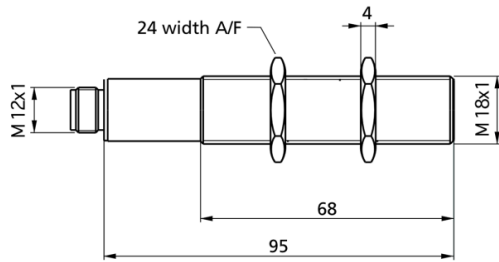
온라인 카탈로그 발취:

pico-usf 8/10/CD/S/HV/M18

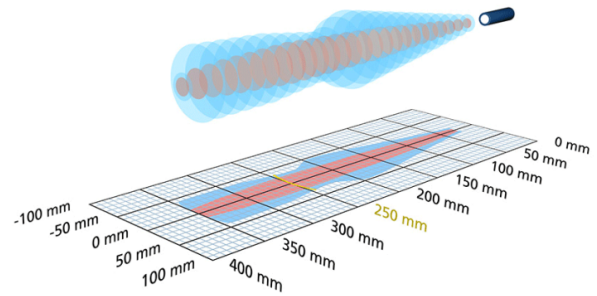
최신 버전: 2026-09-04

pico-usf 8/10/CD/S/HV/M18

측척 도면



감지 영역



후속 모델 출시 예정

문의해 주세요

1 x pnp

350 mm

디자인

圓柱形 M18

작동 모드/기본 기능

接近开关/反射模式

특이성

存档的传感器

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

 $\pm 0.15 \%$

정밀도

0.17 %/K温度

전기적인 데이터

동작 전압 U_B

10 - 30 V d.c., 反极性保护

전압 변동

 $\pm 10 \%$

무부하 소비전류

 $\leq 30 \text{ mA}$

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

控制输入

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

기술 특징/특성

온도 보상

아니오

제어

控制输入

세팅을 위한 범위

选择两个稳定设置的检测点中的一个

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

