



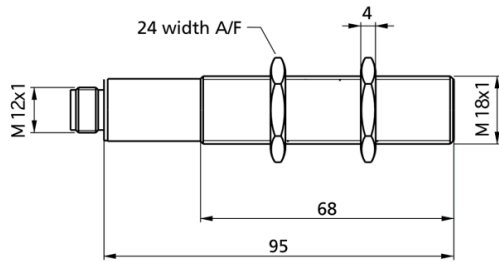
摘自我们的在线目录：

pico-usf 13/16/CD/S/HV/M18

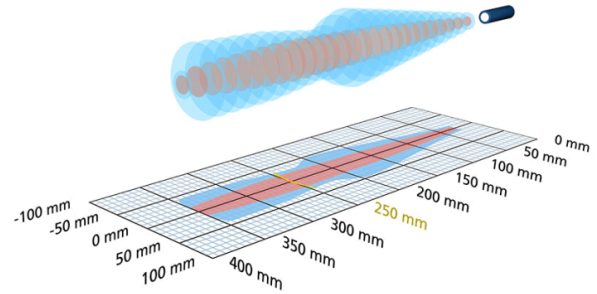
当前日期: 2026-09-03

pico-usf 13/16/CD/S/HV/M18

比例图



检测区域



有后续型号可供选择

请咨询

1 x pnp

350 mm

设计	M18 실린더형
工作模式	근접 스위치/반사모드
特性	센서

超声波特性

测量方法	에코 전파 시간
换能器频率	320 kHz
盲区	30 mm
检测范围	250 mm
最大检测范围	350 mm
分辨率	0.36 mm
重复精度	± 0.15 %
精度	온도 0.17 %/K

电气数据

工作电压 U_B	10 - 30 V d.c., 역극성 보호
电压脉动	± 10 %
空载电流损耗	≤ 30 mA
连接类型	4-pin M12 규격 플러그

输出量

输出 1	스위칭 출력 pnp: $I_{\text{최대}} = 500 \text{ mA}$ ($U_B - 2V$) NCC, 쇼트 보호회로
开关回滞	2.0 mm
开关频率	25 Hz
响应时间	24 ms
上电延时	< 300 ms

输入

输入 1

컨트롤 입력

外壳

材质

황동 슬리브, 니켈 도금, 플라스틱 부분 , PBT

超声波换能器

폴리우레탄 폼, 글라스-에폭시 수지

防护等级EN 60529

IP 65

工作温度

-20°C to +70°C

储存温度

-40°C to +85°C

重量

60 g

技术特点/特性

温度补偿

否

控制装置

컨트롤 입력

设定范围

2개의 확실한 검출 포인트의 선택

同步

否

多通道的

否

指示灯

아니요

附件

可配置的附件

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

引脚分配

