



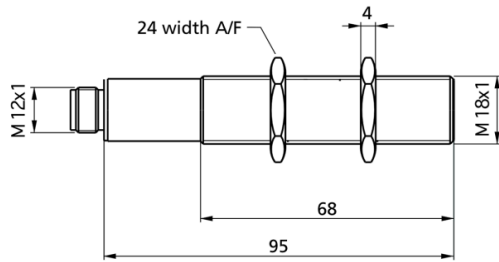
摘自我们的在线目录：

pico-usd 25/4/CD/S/HV/M18E

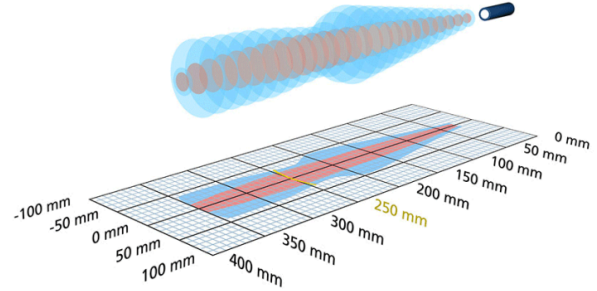
当前日期: 2026-09-03

pico-usd 25/4/CD/S/HV/M18E

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	윈도우 모드
特性	스테인리스 스틸 버전

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	온도변화 온라인 보상, < 1 %

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	com 입력
------	--------

外壳

材质	스테인리스 스틸, 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	durch Referenzmessung gegen Bezugspunkt
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

