



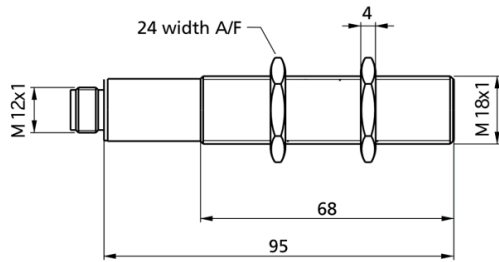
摘自我们的在线目录：

pico-ubf 80/100/2/2/0/CD/S/HV/M18

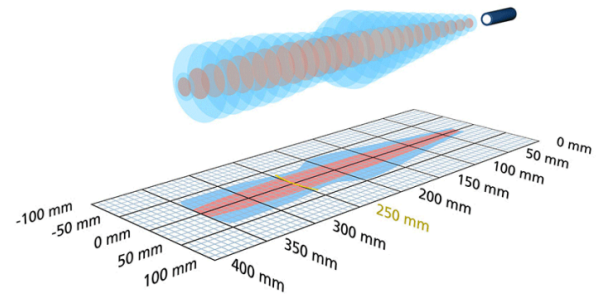
当前日期: 2026-09-03

pico-ubf 80/100/2/2/0/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

250 mm

设计

M18 실린더형

工作模式

근접 스위치/반사모드

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

250 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, 프라스틱 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

