



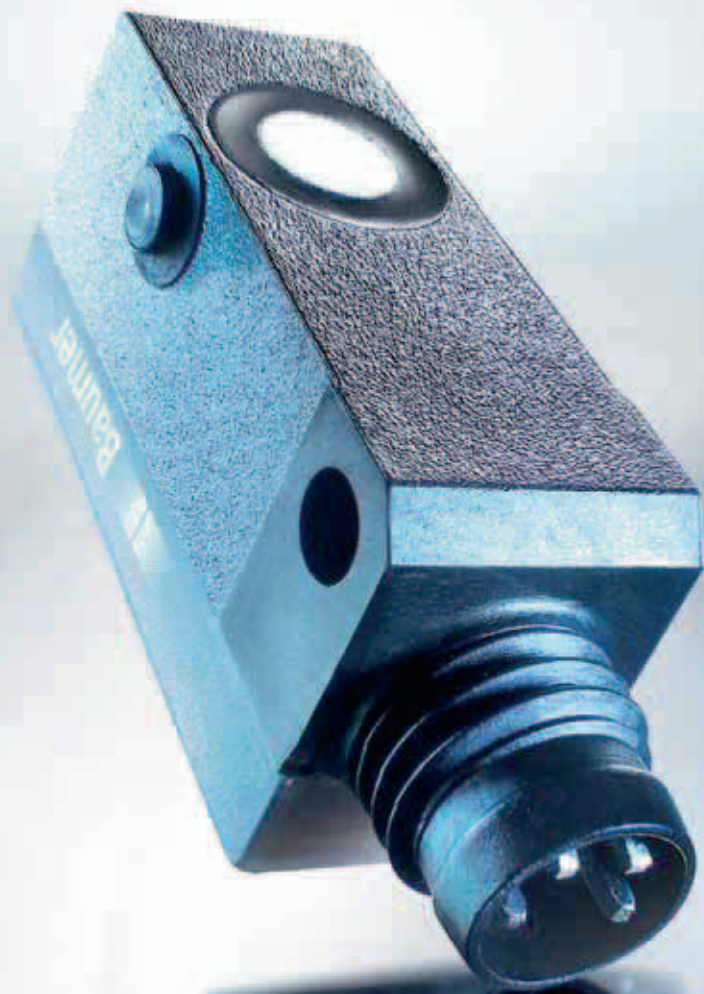
Baumer

Passion for Sensors

超声波传感器--接近式

UNAM 30

紧凑坚固，用途广泛



深圳木村三浦科技有限公司



4008 824 824
WWW.SANPUM.COM

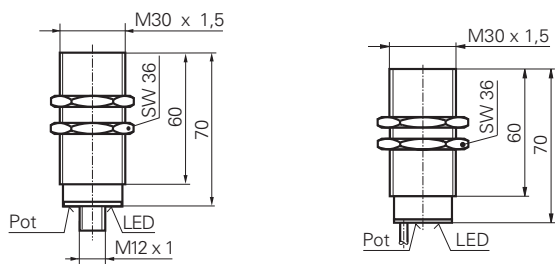


Sd = 1500 mm

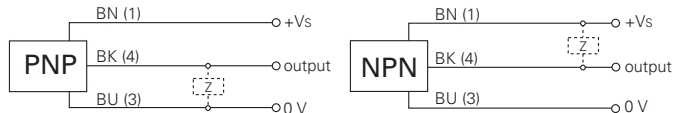
- 电位计
- 增大的感应范围



尺寸图

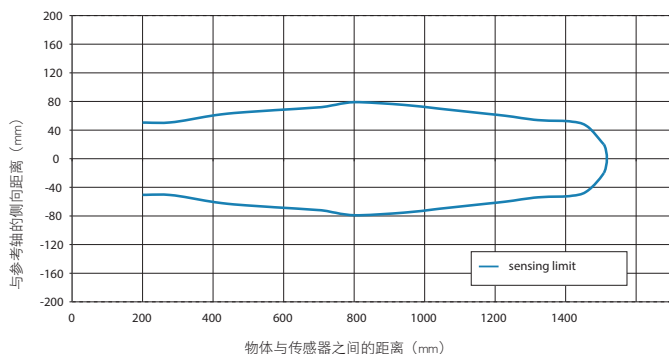


连接图



典型声波锥体纵面图

感应范围为200...1500mm的超声波传感器的典型声束
100x100mm标准目标物, 垂直于传感器的参考轴



基本参数

感应范围 sd	200 ... 1500 mm
感应范围远极限 Sde	200 ... 1500 mm
典型迟滞	4 % Sde
重复精度	< 1 mm
温漂	< 0,18 % Sde/K
调节	电位计
响应时间 ton	< 100 ms
释放时间 toff	< 100 ms
对准器	目标显示闪光
声波频率	200 kHz
输出指示灯	LED 绿色

电气参数

工作电压范围 +Vs	12 ... 30 VDC
电流消耗 (最大) (无负载)	30 mA
输出电流	< 200 mA
压降 Vd	< 2 VDC
残余纹波	< 10 % Vs
短路保护	是
反向极性保护	是

机械参数

类型	圆柱型 螺纹版
外壳材料	黄铜镀镍
宽度 / 直径	30 mm
高度 / 长度	70 mm

环境条件

操作温度	-25 ... +60 °C
防护等级	IP 67

接头与连接器

ESG 34AH0200	M12接头, 4针, 直头, 2米
ESW 33AH0200	M12接头, 4针, 弯头, 2米

额外的电缆连接器和现场重新接线的连接器: 见附件

订货资料

订货资料	输出电路	连接器类型
UNAM 30N1104	NPN 常开 (NO)	电缆
UNAM 30N1104/S14	NPN 常开 (NO)	接头 M12
UNAM 30N3104	NPN 常闭 (NC)	电缆
UNAM 30N3104/S14	NPN 常闭 (NC)	接头 M12
UNAM 30P1104	PNP 常开 (NO)	电缆
UNAM 30P1104/S14	PNP 常开 (NO)	接头 M12
UNAM 30P3104	PNP 常闭 (NC)	电缆
UNAM 30P3104/S14	PNP 常闭 (NC)	接头 M12

SANPUM

为高端制造业提供一流的工业产品

SANPUM



4008 824 824
WWW.SANPUM.COM

深圳木村三浦科技有限公司

地址：深圳市南山区南海大道海王大厦A座19E

电话：86-755-23881000

传真：86-755-23881777

邮箱：info@sanpum.com