

SENSARAS晟尔斯PLS166系列侵入式单点液位计-太阳能

产品名称	SENSARAS晟尔斯PLS166系列侵入式单点液位计-太阳能
公司名称	山东展悦电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	邹城市看庄镇工农路189号（注册地址）
联系电话	18162059184 18162059184

产品详情

SENSARAS晟尔斯PLS166系列侵入式单点液位计-太阳能

产品描述

PLS166系列是太阳能供电的。当供电不可行，但是需要检测储罐、沟渠和管道等容器中的液体，PLS166系列是佳选择。PLS166系列在壳体中安有两组芯体，高频声波和机械能互相转换。声波频率在2到4MHz, 空气或气体不会传导如此高频的声波。利用以上原理，当超声波发射芯体和接收芯体之间的间隙如被液体覆盖，声波就会传导到接收端的芯体并给出电信号。电信号经由集成的微电路处理和放大，终读取为“湿”信号，并转换为继电器或其他信号输出。产品特点

探头是316L不锈钢材材质---暴露在特殊化学品中性能依然可靠

微电路、太阳能供电和附件置于亚光处理过的铝壳中

激活点、传感长度、多种安装方式和材质可选--多样化、个性化的定制服务

可听见的报警和重置开关，带电池状态显示

按需模式自检按钮确保了用户的正确使用

LED显示让液体的状态显示更直观

增加了0.5秒的延迟处理从“湿”到“干”是为了预防液体的波形运动干扰

无需校准 主要应用

高位/溢出报警

低位/泵保护报警

冷凝容器

污水/油位检测

润滑油循环设备

进料设备中的液位控制

泵泄露检测 应用行业

逆流油和气体

中流油和气体

石油化工

造纸、果浆

食品饮料

，海底或海面

海事，造船业

内陆驳船, ERC 货轮 技术规格

- 重复性: 2毫米或以上
- 延时 (on): 0.5秒 (标准)
- 探头: 316L不锈钢 (标准), 其他材质可选
- 激活点: 4.0" (标准, 集成式), 可长达99"
- 探头温度: -20 ° to 150 ° C
- 探头压力: 1000 PSIG
- 液体黏度: 1 到 75,000 cps
- 过程连接: " NPT (标准), 法兰可选
- 输入选项: 太阳能供电12VDC
- 输出选项: 可听见的蜂鸣声
- LED闪光
- 按需模式自检按钮

- 可听的重置报警开关
- 12V 电池
- 电路：集成式或分离式 尺寸图