sensaras晟尔斯超声波液位开关PLS160

产品名称	sensaras晟尔斯超声波液位开关PLS160
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晟尔斯超声波液位开关PLS160

sensaras晟尔斯超声波液位开关PLS160简介

PLS160系列是在紧凑狭小空间中检测液位的选择。
PLS160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。

外形紧凑---占用空间小，为设备设计提供了极大的灵活性
的超声波感应技术---可靠检测油、水、苛性化学品等
不受被测物的介电常数、颜色、密度和粘度等参数影响 无可移动部件---在高冲击和振动环境下耐用
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
集成式微电路可直接替换浮球开关、电容和光电传感器

316L不绣钢材质---暴露在特殊化学品中性能依然可靠。

高位/溢出报警　　逆流油和气体

低位/泵保护报警　　中流油和气体

冷凝容器　　农业、采矿、建筑

污水/油位检测　　石油化工

润滑油循环设备　　印刷、造纸、果浆

进料设备中的液位控制　　食品饮料

泵泄露检测　　**，海底或海面

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: 1.25"（标准），可长达99" 探头温度: 0 ° to 100 ° C 探头压力: 500 PSIG

液体黏度 : 1 到 50,000 cps

过程连接: 1/2" 和“ NPT（标准）法兰可选

电路安装方式：集成式