LCS系列射频导纳物位仪表

产品名称	LCS系列射频导纳物位仪表
公司名称	辽阳科林仪表有限公司
价格	100.00/台
规格参数	加工定制:否 品牌:科林 型号:lcs系列
公司地址	中国 辽宁省辽阳市宏伟区光华街12号
联系电话	0419- 2123857/2130614 0419-2123857

产品详情

lct系列射频导纳物位变送器是目前国际上比较先进的物位测量仪表.它采用导纳测量方法,将阻抗和容抗信息综合处理,克服了在传感元件上挂料的影响所造成的测量误差,提高了测量精度和可靠性.可广泛应用于石油,冶金,化工,电力,医药,食品,造纸等行业的物位(界面)测量。

变送器是由传感器，电子电路，外壳组成。电子电路应用电桥原理，由内部震荡器提供稳定的射频测量信号源，加到一个电桥电路测量被测介质的阻抗变化，当容器中物位发生变化时，电桥输出正比于物位的电压信号，经解调器，放大器处理后，转换成与物位成线性变化的4～20madc电流信号，传到控制室，实现工艺流程自动控制。

●量程:0.1～6m(杆式)1～60m(缆绳) ●精度:±0.5% ●输出信号: 4～20madc二线制

最大负载电阻600 (24vdc时) ●响应时间:20ms ●环境温度:-40～+60°C ●介质温度:-180～+500°C

●电源电压:额定电压24vdc　　最低输入电压18vdc

最高输入电压36vdc ●相对湿度:≤85% ●工作压力:真空～32mpa