

# 定制射频导纳物位计 物位开关

产品名称	定制射频导纳物位计 物位开关
公司名称	金湖宏程自动化仪表有限公司
价格	976.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:宏程 型号:L2000C
公司地址	江苏金湖县工业园区环城西路258-8号
联系电话	86 0517 86980869 15261720529

## 产品详情

我公司是生产型企业，所有产品都是厂家直销，供货及时、价格优惠、质量三包，保质期一年。

可开17%增值税发票。

温馨提示：图片、价格及属性仅供参考，定制需提供参数，具体详情请联系卖家。

联系电话：0517-86980869/15261720529

qq:2386140350旺旺：宏程自动化仪表

一、射频导纳料位计 1、射频导纳料位计工作原理 射频导纳料位计产品的结构分为主电极和补偿电极两部分。在主电极与补偿电极间分别施加一组rf射频信号，因而具有很好的抗粘料、挂料特性，是取代电容料位开关的新型物/液位测量产品。由于保护电极的存在，检测电路将检测电极和保护电极的信号进行比较，从而实现克服物料粘附对物位测量的影响。 2、射频导纳料位计主要应用场合 射频导纳料位计通常又被称为射频导纳开关或者射频导纳物位计，射频导纳物位计应用广泛，几种典型场合如下：化学药品塑料薄膜；饲料/谷物橡胶药品；液体废水沙子；食品泥浆水泥；粉状体涂料/衣料煤；颗粒状固体油纸浆。 3、射频导纳料位计主要技术参数 a、电源电压：220vac ± 15%50hz；24vdc ± 5%； b、消耗功率：4w； c、输出信号：继电器输出双刀双掷(dp/dt)；5a(阻性)、220vac； d、环境温度：-40~70； e、灵敏度设置：0.5~500pf(可调)； f、延时时间：0~30秒可调(开或关)； g、失电保护模式：低位或高位故障报警，现场可调。 h、安装形式： 法兰安装：按用户提供的法兰标准； 4、射频导纳料位计的特点

a、通用性强：适用于各种场合，可检测颗粒、飞灰、导电、非导电液体、粘稠物料；  
b、抗粘附电路：先进的抗粘附电路设计，可以消除物料的粘附而产生虚假错误信号；  
c、失电保护模式：低位或高位故障报警。现场可调。 d、安装调整容易 e、不怕粘料、挂料  
f、稳定性好，不受温度影响 g、延时输出可调 h、可选耐温最高可达:550 i、高低位失效保护功能  
5、射频导纳料位计性能指标 技术参数测量精度重复性导电介质<2mm非导电介质<50mm  
温度范围介质温度—200 +800 (选择相应的传感器探头)  
环境温度—40 +60 储存温度—40 +60 响应时间0.3s或0 20s连续可调 灵敏度优于0.3pf  
温度影响每10 ± 0.05pf 信号输出dplt继电器输出，两组常开、常闭触点 触点容量：ac200v5adc24v5a  
供电电源220vac或24vdc 功耗4w 防护等级ip66 过程连接外螺纹g3/4 、 g1  
法兰式gb-9123-2000dn50pn0.6mpa  
传感器电极加长杆式最长3m,最短0.4m,材质不锈钢304+ptfe塑料、陶瓷，或约定的其它要求。  
缆式最长35m，最短0.5m，材质不锈钢304+ptfe塑料或约定的其它要求。  
保护电极标准长度100mm或300mm材质不锈钢304+ptfe塑料、陶瓷或约定的其它要求。 外壳a型塑料pbt  
b型压铸铝、环氧树脂喷涂 电缆引入孔m20x1.5带塑料电缆密封套 隔爆标准exdiict5

本产品的加工定制是是，品牌是宏程，型号是L2000C，类型是射频导纳物位计，测量范围是80mm-10000 mm，测量精度是0.25，额定电压是DC24（V），输出信号是4-20（mA），电源是DC24V，材质是不锈钢、Teflon，尺寸是1000（mm），功率是3W，输出电流是4-20，物料温度是-80 至180 （大于180 可用高温探头）