

# 液位开关 无锡众源 FRF系列

|      |                               |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 液位开关 无锡众源 FRF系列               |
| 公司名称 | 无锡众源自动化设备科技有限公司               |
| 价格   | 1200.00/个                     |
| 规格参数 | 品牌:无锡众源<br>型号:FRF系列<br>种类:液位  |
| 公司地址 | 中国 江苏 宜兴市 高塍镇国际环保仪表城          |
| 联系电话 | 086 0510 87836919 13914222555 |

## 产品详情

|        |      |        |       |
|--------|------|--------|-------|
| 品牌     | 无锡众源 | 型号     | FRF系列 |
| 种类     | 液位   | 材料     | 混合物   |
| 材料物理性质 | 绝缘体  | 材料晶体结构 | 多晶    |
| 制作工艺   | 集成   | 输出信号   | 数字型   |

传感器单元主要包括三部分：测量探极、屏蔽极及接地端，物料的高度反映为探极与容器壁间导纳的变化，当物料到达开关工作点时，电子单元作出反应，驱动继电器动作，输出开关信号。屏蔽极可防止由于电极上有挂料而产生误动作信号，仅当物料真正达到设置点时，才输出开关控制信号。射频导纳物位开关采用先进的射频导纳技术，克服了电容式物位开关不能消除导电挂料影响的缺陷。仪表运行可靠，各项技术指标均达到国际同类产品先进水平，广泛适用于液体、浆体、粉尘、料位以及两种液体界位的报警与控制。此外，产品增加了现场工作状态指示，是一种性能价格比极高且相当稳定可靠的物位开关，可全面替代进口系列产品！。射频导纳完全可以取代电容，对于开关，射频导纳与电容的区别比较明显，电容探头是两极，导纳探头是三个电极，在测量极和地之间增加了一个屏蔽保护极，相应电路也是如此，增加的屏蔽保护极起抗挂料作用，所以从外观上就可区别电容和导纳。对于开关来说，从探头到电路都有特殊设计，所以开关导纳比电容抗挂料会有很大提高。对于连续量，导纳和电容的探头是一样的，所以从外观是区分不出来的，两者的主要区别在于电路，导纳增加了两块电路，振荡驱动和交流采样电路，导纳在电路上的改进来实现防挂料和稳定性的提高。

型号参数：型号：frf系列电源：220vac，50/60hz / 24vdc,100ma灵敏度：0.3pf 或更小工作温度：-20 ~ 350  
可定制工作压力：-0.1 ~ 2.5mpa过程连接规格：螺纹、法兰及支架可选输出型号：开关量及及模拟量可选