

油箱油位传感器 江阴华信仪器仪表

产品名称	油箱油位传感器 江阴华信仪器仪表
公司名称	江阴市华信仪器仪表厂
价格	1.00/个
规格参数	品牌:江阴华信仪器仪表 型号:GW-Y1系列 种类:液位
公司地址	江阴市临港新城申港申南村磨盘桥46-1号
联系电话	86-051086687411 13395151270

产品详情

品牌	江阴华信仪器仪表	型号	GW-Y1系列
种类	液位	材料	金属
材料物理性质	导体	材料晶体结构	非晶
制作工艺	集成	输出信号	模拟型

1.简介gw-y1系列油箱油位传感器是对非腐蚀性液体现场、远传测量的理想指示装置。特别在汽轮机油箱油位测量中得到长期、广泛的使用。该传感器具有精度高、性能稳定、抗干扰能力强、可靠性高等特点。gw-y1型远传液位指示器，一套装置具备二种工作方式，浮筒在液体中产生浮力，直接推动中心杆体，在杆体上部装有红色指针，直接指示液位，且表面清晰，视距大，观察方便；另外，中心推杆在上下移动时，带动辅助拉杆，使拉杆顶端的衔铁在有中频源激励的线圈中移动，线圈的电压发生变化，经二次仪表检波放大，将浮筒上下浮动的位移量转换为线性电量，使液位变化远传到控制室。gw-y1型液位指示器分a、b、c三种形式。 a型：浸入式液位指示器（上部现场指示部分安装于运行层，下部浮筒部分安装在油箱盖上，中间用加长杆连接）。 b型：直管式液位指示器（安装于油箱外，指示器底部有管道与油箱连接）。 c型：直管浸入式液位指示器（又称a、b结合型，可利用指示器上法兰盘直接安装在油箱盖上）。2.技术参数 量程： $\pm 100\text{mm}$ $\pm 200\text{mm}$ $\pm 300\text{mm}$ $\pm 400\text{mm}$ （量程由用户自定） 参考重量：a型： $\pm 200\text{mm}$ 约35kg b型： $\pm 200\text{mm}$ 约40kg c型： $\pm 200\text{mm}$ 约48kg 被测量液体：各种汽轮机油；用于其它非粘滞、非强腐蚀液体的液位测量时，可调节配重来适应。 准确度： $\pm 3\text{mm}$ （满量程） 被测量液体最高温度： < 85

3.选型指南gw-y1-a -b 传感器类型 a : 1* --a型；2-- b型；3-- c型传感器量程 b : 1-- $\pm 100\text{mm}$ ；2* -- $\pm 200\text{mm}$ ；3-- $\pm 300\text{mm}$ ；4-- $\pm 400\text{mm}$ 标*的为通用常规产品

可根据用户需要设计制作