

浮球液位变送器 质优 研宏科技

产品名称	浮球液位变送器 质优 研宏科技
公司名称	广州研宏自动化仪表有限公司
价格	800.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:研宏科技 型号:YYB/FQ
公司地址	广州市广州大道北1521号润祥大厦
联系电话	86-02082054882 18026268277

产品详情

基本性能及应用 适用：干净无杂质液体 指示机构与被测介质完全隔离,密封性好,使用安全
结构简单、安装方便，维护费用低》可以订制耐腐蚀型》多种材质可以选择，适合多种场合使用》
性能稳定可靠，抗干扰能力强》最高耐温达200

概述

yyb/fq系列浮球连续式液位传感器，是将液位信号转变为4~20ma的连续电流信号或者电阻信号，通过电缆连接到二次显示仪表
或控制室内，以便集中指示和观察。由本体、浮子、法兰盘或螺纹以及液位变送器等组成。

工作原理

浮球液位计由浮球、插杆等组成。浮球液位计通过连接法兰安装于容器顶上，浮球根据排开液体体积相等原理浮于液面，当容器的液位变化时浮球也随着上下移动，由于磁性作用，浮球液位计的干簧受磁性吸合，把液面位置变化成电信号，通过显示仪表用数字显示液体的实际位置，浮球液位计从而达到液面的远距离检测和控制。

技术优势：浮球液位计具有结构简单，调试方便，可靠性好，精度高等特点。浮球液位计可广泛适用于高温、高压、粘稠、脏污介质、沥青、含腊等油品以及易燃、易爆、腐蚀性等介质的液位（界位）的连续测量

应用

石油、化工、橡胶、医药、船舶、军事、电力、食品、水处理等行业的各种塔、罐、槽、球形容器和锅炉等设备作介质液面的位置指示和自动控制。

技术指标

量程范围 (mm) : 300 ~ 2000mm

介质密度 (g/cm³) : 0.5 ~ 2

工作温度 () : -40 ~ 100 ; -20 ~ 200 ; 高温订制 ;

压力等级 (mpa) : 10

工作电源 : 24vdc或12vdc

输出信号 : 4 ~ 20ma

连接 : 螺纹或法兰

接线形式 : 普通接线盒或防爆接线盒 规格(外径×高度×中孔)mm 以选择的浮子

型号	规格(外径×高度×中孔)mm	备注
f2	45 × 55 × 15	0.6
f3	52 × 52 × 15	0.55
f4	75 × 75 × 23	0.55
p4	63 × 67 × 21	0.6
p5	45 × 55 × 21	0.65

本产品的加工定制是是，品牌是研宏科技，型号是YYB/FQ，类型是干簧式浮球液位控制器，测量范围是0-30，测量精度是0.25，输出信号是4-20 (mA)，材质是316L，电源是220/24，重量是10 (kg)