

投入式水位控制传感器GUY10矿用液位传感器静压式液位计

产品名称	投入式水位控制传感器GUY10矿用液位传感器静压式液位计
公司名称	济宁华瑞自动化技术有限公司
价格	699.00/件
规格参数	品牌:华瑞 型号:GUY10 产地:山东
公司地址	济宁高新区创意大厦三层西跨4C315号
联系电话	0537-3166755 15053753628

产品详情

投入式液位计（静压式水位计）通常投入直径大于水位计直径的PVC管、钢管，管道固定在水中，不同高度打若干小孔，以便水通畅进入管内。或者在底部加装阻尼装置，以过滤泥沙和消除动态压力和波浪对测量的影响。测量静态水位时，水位计要投到容器底部但不要接触底部的泥沙或淤泥。投入式液位计（静压式水位计）不能在超高温、超量程、强磁场环境严重影响液位计的精度和使用寿命。投入式液位计（静压式水位计）不能在以上环境使用。严禁用硬物碰触压力传感器膜片。投入式液位计安装方向为垂直，DATA-51系列水位计安装位置应远离出入口及振动源。接线按照厂家提供的接线说明进行连接。安装过程中不能堵塞导气管！安装中发现异常，立即关掉电源检查，或与水位计厂家联系，切记不能对水位计自行拆卸重装。

投入式液位计是基于所测液体静压与该液体高度成正比的原理，采用扩散硅或陶瓷敏感元件的压阻效应，将静压转成电信号。经过温度补偿和线性校正，转换成4-20mA DC标准电流信号输出。投入式静压液位变送器的传感器部分可直接投入到液体中，变送器部分可用法兰或支架固定，安装使用极为方便。