

ZTW17浮球液液位计厂家直销

产品名称	ZTW17浮球液液位计厂家直销
公司名称	天津中天鑫宇科技有限公司
价格	350.00/1件
规格参数	品牌:中天鑫宇 型号:ZTW17 产地:天津
公司地址	天津市西青区杨柳青镇新华道67号18
联系电话	18722435878

产品详情

ZTW17 系列型浮球液位计是以磁浮球为测量元件，通过磁耦合作用，使传感器内电阻成线性变化，由智能转换器将电阻变化转换成 4~20mA 标准电流信号，并叠加 HART 信号输出或就地液晶显示，可现场显示液位的百分比、4~20mA 电流及液位值，远传供给控制室可实现液位的自动检测、控制和记录。

该仪表适用于石油、化工、电力、轻工及医药等行业污水处理及各类常压和承压容器内介质液位的测量，尤其对于地下贮槽、贮罐的液位测量

测量原理

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。