

智能一体式污水液体水油流量计气体涡轮厂家直供

产品名称	智能一体式污水液体水油流量计气体涡轮厂家直供
公司名称	济宁同创仪器仪表有限公司业务部
价格	7800.00/台
规格参数	品牌:同创 型号:GLC400/1000 产地:山东
公司地址	济宁高新区火炬城4号楼创业服务中心第4A314号
联系电话	18305472085 18353732167

产品详情

超声波明渠流量计在污水计量及排放中的应用

超声波明渠流量计用来连续监测明渠中污水的流量并累计流量，也可以作为非接触式液位计使用，适用于水利、水电、环保以及其它工农业明渠条件下的流量测量，在污水处理厂以及企业单位污水排放计量中得到广泛的应用。超声波明渠流量计采用超声波以非接触的方式测量明渠堰槽内的水位高度，再由微处理机自动计算出对应的流量值。测流量时，液晶显示瞬时流量及累计流量；测液位时则显示液位及上下线报警指示。停电时仪器内数据不会丢失。超声波明渠流量计还配有防腐、防爆探头，以满足石油、化工等部门防爆区污水流量的测量要求，特别适用于含油废水的流量计量。超声波明渠流量计一般需要配套巴歇尔槽、三角堰、矩形堰等标准堰槽使用。流量下限小于40升/秒建议使用直角三角堰。大于40升/秒建议使用巴歇尔堰槽。上游渠道较短时，流量上限又大于40升/秒，建议使用矩形堰。超声波明渠流量计的产品特点：1、测量液位，测量范围大，流量测量不受支流面回水的影响。测量明渠流量，直角三角堰、矩形堰、梯形堰和巴歇尔槽。2、一体式分体式可选，分体式超声波明渠流量计的仪表显示部分一般安装在室内，通风良好，无腐蚀性气体，仪表为壁挂安装，如现场条件必须要挂在室外，应该安装在仪表箱内，避免日晒雨淋。3、测量时不受水中漂浮物泥沙、气泡和水位大幅度变化的影响流量传感器对水流产生阻力结构简单、体积小、安装方便。4、标准渠道不需要改造可直接安装，安装施工费用低。