

矿用本安型超声波流量计YHL500水流量计管道外夹外贴式自来水冷却水流量传感器

产品名称	矿用本安型超声波流量计YHL500水流量计管道外夹外贴式自来水冷却水流量传感器
公司名称	济宁华瑞自动化技术有限公司
价格	666.00/台
规格参数	品牌:华瑞 型号:YHL500 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

超声波流量计是一种非接触式仪表，它既可以测量大管径的介质流量也可以用于不易接触和观察的介质的测量。它的测量准确度很高，几乎不受被测介质的各种参数的干扰，尤其可以解决其它仪表不能的强腐蚀性、非导电性、放射性及易燃易爆介质的流量测量问题。

超声波流量计的特点

- (1)检测件内无阻碍物，无可动易损部件,不干扰流体，不会堵塞，适于测量脏污流、混相流等困难的被测介质。
- (2)无附加压损,用于大口径能源(水、空气)计量,节约泵能耗。
- (3)与电磁流量计相比,从被测介质、工作状态和管径等各方面看应用范围广泛的多。
- (4) 夹装式换能器仪表在工艺管道外部安装,检维修更换方便，无需断流进行。

外夹式探头安装注意事项

- a) 安装时必须把预安装传感器的管道区域清理干净，使之露出金属的原有光泽；
- b) 超声波信号电缆的屏蔽线可悬空不接，不要与正负极短路；
- c) 外夹探头与管道的接触部分及其四周要涂满足够的耦合剂，以利于超声波信号的传输；
- d) 捆绑传感器时应将夹具固定在传感器的中心部分，使之受力均匀，不易滑动；

