

矿用本安型流量传感器DN350大管径管道监测超声波流量计即贴即用

产品名称	矿用本安型流量传感器DN350大管径管道监测超声波流量计即贴即用
公司名称	济宁华瑞自动化技术有限公司
价格	668.00/台
规格参数	型号:YHL500 测量管径范围:外夹式DN15~DN700 /插入式DN80~DN1000 测量原理:时差法
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

超声波流量计是利用超声波传播在流体中的速度差异来测量流量的。矿用流量计本安型超声波流量传感器外夹式超声波流量计的测量原理主要是基于时差法。它通过发送和接收超声波信号，并计算信号在流动介质中的传播时间差来确定流体的流速。采用这种测量原理，该流量计能够jingque测量各种流体介质的流量，不受介质性质的限制。

对于矿业企业而言，选择适合的流量计是至关重要的。矿用本安型超声波流量计外夹式流量传感器开关量485通讯是一种理想的选择。首先，它的测量管径范围广泛，能够满足不同管径需求。其次，采用时差法测量原理，可确保准确的流量测量。此外，它还具有抗振性强、耐高温、耐腐蚀等特点，适应恶劣的矿业环境。

矿用超声波流量计外夹式管道水流量传感器还具有其他重要的特点，例如：

1. 高精度测量：采用先进的数字信号处理技术，能够实现高精度的流量测量，并且不易受介质变化的影响。
2. 便捷安装：外夹式设计使得安装更加简便，不需要进行管道切割，只需将传感器夹在管道上即可。
3. 易操作：具备用户友好的操作界面和简单的操作流程，即使没有技术人员也能轻松上手。
4. 耐用可靠：采用高品质材料制造，具有良好的耐腐蚀性和抗震性能，适应恶劣的矿山工作环境。

注意事项

1. 维修时不得改变本安电路和与本安电路有关的元器件的电器参数、规格和型号。

2. 本产品不得随意与其它未经联检的设备连接。
3. 物位仪测量盲区为 1 米，从天线末端为基准。
4. RS485 通讯符合 modbus-RTU 协议。