

GE-106 电池供电型超声波流量计

GE-106 电池供电超声波流量计由香港艾伊特公司开发、设计的一款高性能的超声波流量计。此款流量计性能稳定、测量精确,可广泛应用于工业现场中各种液体流量的实时在线计量。锂电池供电,性能高,可能稳定使用一年时间。

GE-106 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。

产品特点:

- * 安装方便,不必切割管道,直接把传感器贴在管道外壁即可测量
- * 欧盟 CE 认证,质量稳定
- * 可配温度传感器,测量流量的同时,进行热量的测量,作为热量表使用

产品参数:

- * 测量精度 $\pm 1.0 \sim 2.0\%$
- * 流速范围 $\pm 0.01 \sim 32\text{m/s}$
- * 工作温度 $-30^{\circ}\text{C} \sim 80^{\circ}\text{C}$
- * 工作电源 电池供电
- * 防护等级 IP65
- * 操作键盘 4 按键
- * 显示 2×10 液晶背光显示屏
- * 数据接口 非隔离 RS232/RS485; 隔离 485 输出
- * 通讯协议 MODBUS 协议、FUJI 协议,并同时兼容国内外其他同类产品之通讯协议
- * 高效率故障自动诊断功能



选型指南:

1. 产品类型: GE-106 电池供电型超声波流量计
2. 管道直径: 单位 mm
3. 流体温度: 管道内流体的温度范围
4. 可根据客户要求定制

