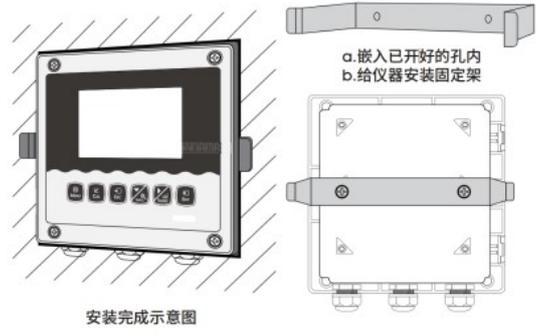
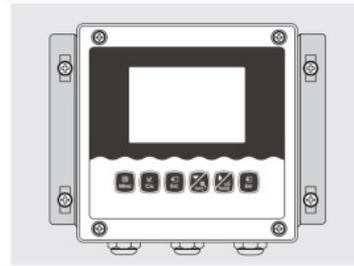


GE-133 多功能控制器



安装完成示意图

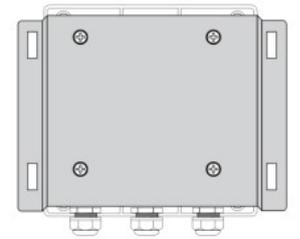
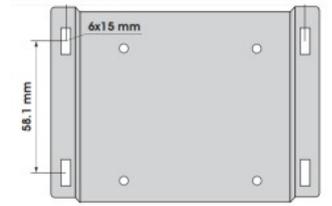
嵌入式安装/盘装



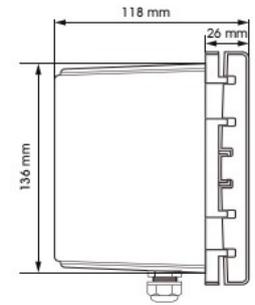
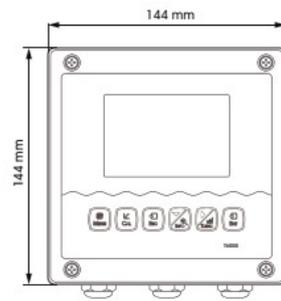
安装完成示意图

a. 给仪器安装固定架
b. 墙面螺丝固定

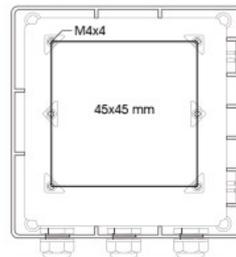
安装固定支架顶视图
注意安装方向



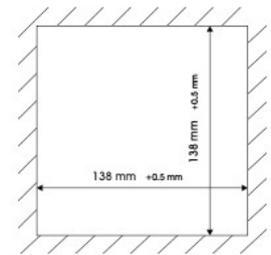
壁挂式安装



仪表机壳尺寸图



背部固定孔尺寸



嵌入式安装开孔尺寸

性能指标

参数	配置
测量范围	电导率: 0~2000mS/cm TDS: 0~1000g/L 浓度: 见内置化学浓度表 温度: -10~150.0°C
分辨率	电导率: 0.01μS/cm; 0.01mS/cm TDS: 0.01mg/L; 0.01g/L 浓度: 0.01%; 温度: 0.1°C
基本误差	电导率: ±0.5%FS 浓度: ±0.2% 温度: ±0.3°C
稳定性	±0.2%FS/24h
2路电流输出	0/4~20mA(负载电阻 < 750Ω) 20~4mA(负载电阻 < 750Ω)
通讯输出	RS485 MODBUS RTU
三组继电器控制触点	5A 250VAC, 5A 30VDC
供电电源 (选配)	85~265VAC ±10%, 50±1Hz, 功率 ≤ 3W 9~36VDC, 功率: ≤ 3W
外型尺寸	144×144×118mm
安装方式	盘装、壁挂、管道式 安装开孔尺寸: 138×138mm
防护等级	IP65
重量	0.8kg
工作环境	环境温度: -10~60°C 相对湿度: 不大于90% 除地球磁场外周围无强磁场干扰

GE-133 卫生级 电导率电极

参数	配置
量程	0~2000mS/cm
测量方式	电磁式
液接材质	PFA
温度	-20°C-130°C
耐压	0 - 1.6Mpa
温度传感器	PT1000
安装接口	NPT3/4"
导线	标配10m

产品概述

电导率电极：电磁式测量设计，不怕离子云干扰。PFA 材质为测量体，耐污染性强。准确性，线性度高，导线阻抗不影响测试精度。电极系数一致性高。

应用领域：火电、化工、钢铁酸洗等行业。

产品特点

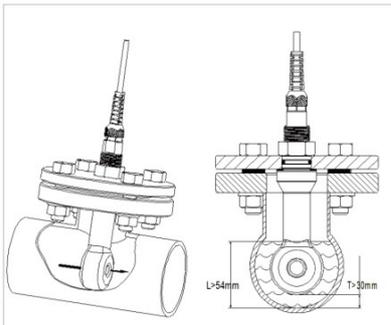


电极塑壳采用 PFA 材质，能耐 -20°C-130°C 的高温。



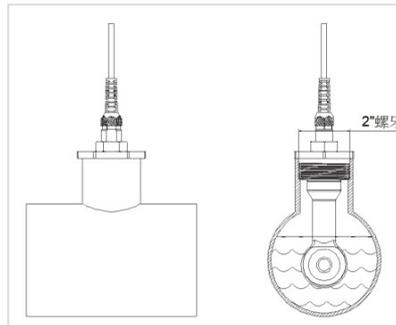
引线采用纯铜材质，可直接实现远传，相比铜锌合金的引线

产品安装



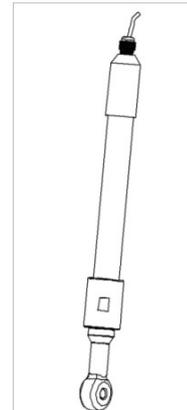
法兰安装

1. 应将传感器中心空与水流方向一致，安装于管道内（如左上）
2. 传感器浸入水总深度L应大于54mm，传感器外边距离管道内壁距离T应大于30mm（管道内114mm以上）



三通直接安装方式

此种安装方式用于直接安装在带螺纹（至少2"螺牙）三通上。



浸入式安装方式

产品尺寸

