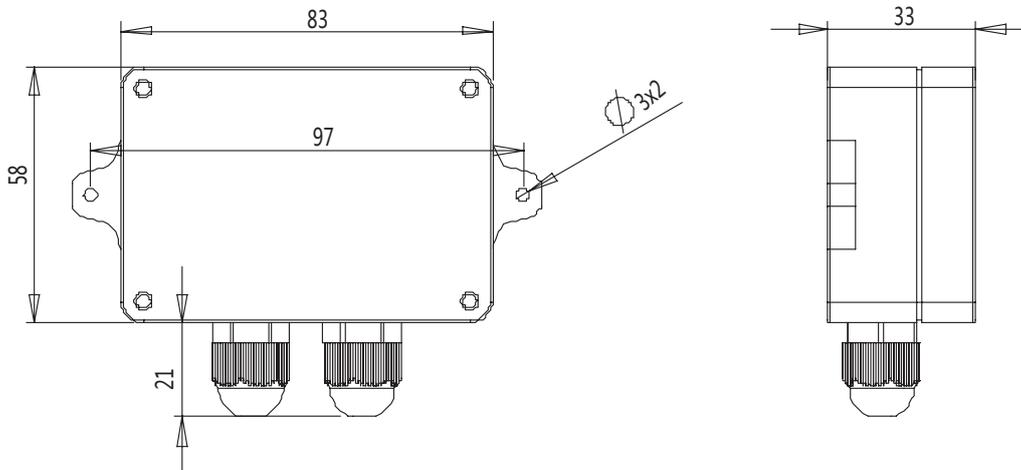




## RW-ST01D数字称重/测力变送器

- 24位高精度AD转换器及高速微处理器
- 内置数字滤波器，抗干扰能力强
- RS232或RS485通讯，支持标准MODBUS RTU通讯协议
- 优异的温度稳定性
- 可接称重、拉压力、扭矩等各种应变桥式传感器

### 外形尺寸 (mm)



### 技术指标

#### 产品描述

壳体材质	ABS
净重	80g

#### 性能指标

适用灵敏度	0.8~3.9mV/V
输入信号	mV
输出信号	RS232/RS485
通讯协议	MODBUS
内码分辨率	> 50000
精度	0.1%±2digit

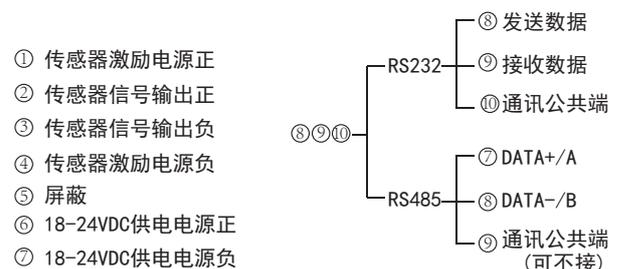
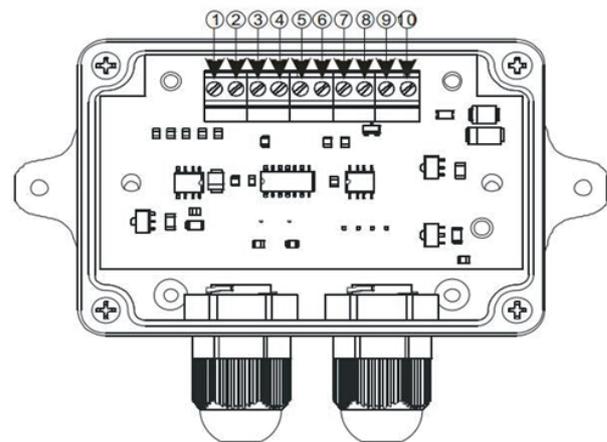
供电	DC24V
适用传感器激励电压	5~12V

带载能力	单只350Ω传感器
温度系数	优于100ppm

#### 使用环境参数

工作环境	-30~85°C、85%RH
安装方式	壳体固定安装

### 接线图



注：接线时要断开通讯线两端的所有设备电源