

WS302M 温湿度变送器（485接口）



特点：

壁挂型、安装简单

集测量、通讯、控制为一体

标准RS-485串行通讯接口

两路数字量报警信号监测

两路控制信号输出

性能稳定可靠

性能指标：

测量范围：

温度 $-10\sim+60^{\circ}\text{C}$

湿度 $0\sim100\%\text{RH}$

测量精度：

温度 $\leq\pm 0.3^{\circ}\text{C}$

湿度 $\leq\pm 2\%\text{RH}$ （ 25°C , 10%
~90%RH）

工作温度： $-10\sim+60^{\circ}\text{C}$

敏感元件：S108高分子湿敏电
容器&

Pt100热敏电阻

接口：标准RS-485串行接
口，可同时连接多个测控头。

信号传输距离： $\geq 1\text{km}$

控制信号输出：两路

报警信号输入：两路数字信号

电源：12-15V DC

外形尺寸：100x70x25mm

应用领域：

室内外环境监测、控制，仓储

运输、厂房车间、图书档案管

理、实验室等需要温湿度测

量、控制的场所。