



HTS.S 系列 通用型温湿度传感器，可手持、带安装支架，方便安装。数字输出多台联机通讯控制，使用环境温度宽，精度高，性能稳定可靠

产品应用：

- 大气环境监测
- 加湿、除湿设备
- 工业控制
- 农业小气候

特点：**性能可靠，安装方便，可手持动态多点位测量，成本较为低廉。**

产品选型



温度范围：T=-20~80°C

数字输出选项：M1=RS485

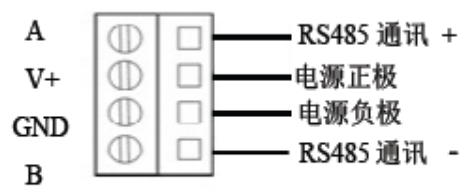
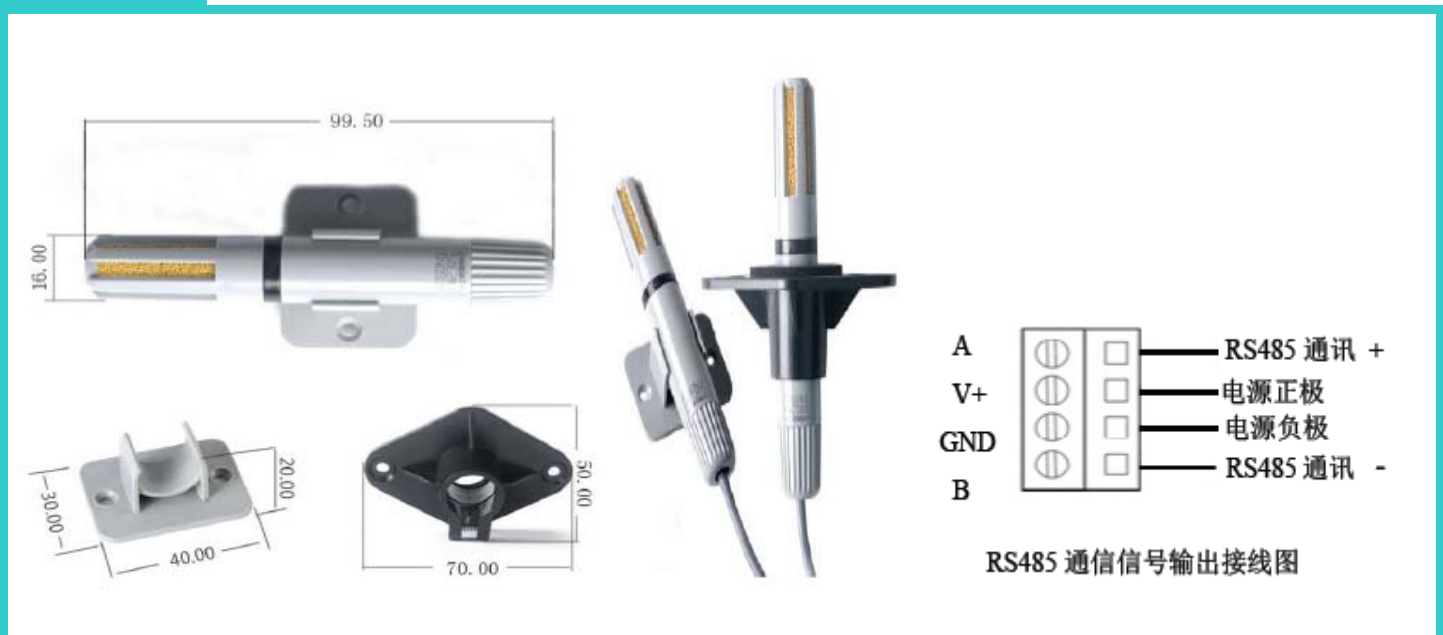
安装形式：S=手持式

产品类型：温湿度一体测量；

技术参数

测量类别	温度	湿度
测量范围	-40°C ~ 80°C	0%RH ~ 100%RH
精度	<±0.3°C (25°C)	<±3%RH (25°C , 30%RH ~ 80%RH)
长期稳定性	<0.04°C/年	<0.5%RH/年
敏感元件	Sensirion 温湿度集成芯片	
工作环境	-40°C ~ 80°C	0~99.9%无冷凝
存储环境	10 - 50°C (0 - 125°C peak)	20 - 60%RH
连接方式	4 位接线	
外壳材料	ABS 塑料	

外形尺寸 (mm)



RS485 通信信号输出接线图