

THW1501A01-- 1 路无线测温传感器说明

- 1、 采用 1 路进口高精度 NTC 温度采集元件，提供内置或外接引线两种方式，可按具体需求选择；
- 2、 传感器每隔设定的时间自动测量所在位置的温度，并将测得的温度数据用无线信号发送输出至对应主机；
- 3、 每个无线测温传感器具有唯一的编号（ID 码），实际使用时需要分配、记录每个传感器的安装地点，并与编号一起存入对应主机的配置文件中。
- 4、 尺寸： 50*40*25mm （铝壳, 天线外置）
- 5、 传感器基本技术参数表：



供电方式	3.6V 锂电池供电
使用寿命	5 年
测量温度范围	-50℃~+200℃/（-40℃~ +300℃）
测量分辨率	± 0.1℃
最大发射功率	≤10mW
传输距离	≥200m（无阻挡）
工作频段	433M
温度采集周期	1~60s 可选，默认 5s