



AK-SH1HT 智能温湿度传感器

概述

AK-SH1HT, 本产品为智能温湿度探测器, 采用超低功耗ZigBee无线组网技术设计同时采用MCU微处理器对温度和湿度信号进行智能处理内置高精度温湿度传感器可实时感知上报温湿度到APP, 产品适用于住宅、厂房、机房、商场、宾馆办公楼、教学楼、银行、图书馆、以及仓库等场所的环境监测。

外观



特性

- 支持 ZigBee 无线组网, 兼容 Z-wave, WiFi;
- 高精度温湿度传感器/超低功耗设计/在线状态监测;
- 可联动空调、电扇等各类家居电器, 调节家居环境。
- 可与家中烟雾报警器、水浸探测器配合使用, 全面监测家居环境。
- 不仅可以通过直观的遥控器按钮来控制系统, 还能在能手机、PAD 的界面来操作。
方便、简单、智能。

参数

型号	AK-SH1HT
工作电压	DC3V
待机电流	≤10uA
联网方式	ZigBee 自组网
无线组网距离	大于等于 100 米 (空旷环境)
工作环境	-10°C~+50°C
环境湿度	最大 95%RH
外形尺寸 (mm)	60*60*20.8