

# 无线联网型感烟火灾探测报警器



## 简介



BCYT-BL7-A 无线联网型感烟火灾报警探测报警器，该产品通过感知烟雾来探测火灾，一旦烟雾浓度到达报警阈值，将发出声光报警信号，同时将报警信号通过控制器或网关上传至监控云平台。



## 特点



信号采用LoRa无线传输，无需布线，安装简便



感应灵敏，发现警情立即进行本地声光报警并上传报警信号



与传输控制设备保持心跳通讯，实时发送状态信息



低功耗设计，延长电池使用寿命



无线通讯距离长



具有自检和电池检测功能，低电压主动上报、提醒



## 参数

型号	BCYT-BL7-A
工作电压	2. 5V～3.6V
监视电流	≤10uA
报警电流	≤20mA
报警声音	≥80dB
通讯距离	可视1km
无线功率	≤17dBm
灵敏度（LoRa）	-120dBm
外形尺寸	长：110.5mm，宽：110.5mm， 高：51.6mm
相对湿度	≤95%RH;(40℃±2℃)
工作温度	-10～55℃