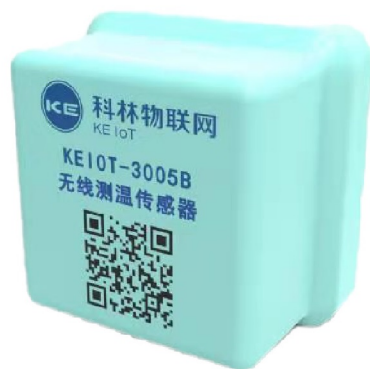


科技领先 创享智慧生活
Better Life On Tech.

KEIOT-3005B 有源型 无线测温传感器



有源型无线测温传感器通过内置的强磁铁与被测设备紧密接触，感测设备表面温度通过无线传输方式将被测物体温度上传到智能通信网关。有源型无线测温传感器通过内置的高容量电池供电，可保证设备运行8年。



更多资讯请扫描二维码

石家庄科林物联网科技有限公司
SHIJIAZHUANG KELIN IOT TECHNOLOGY CO., LTD.

地址：河北省石家庄市红旗大街南降壁路段
热线：0311-69099655, 13106529680
传真：0311-85231087
邮箱：85231100@163.com
网址：www.kechina.com
网上商城：http://kelinshop.1688.com

技术参数

传感器类型 接触式测温
测温范围 $-40^{\circ}\text{C} \sim 125^{\circ}\text{C}$
测温精度 $\pm 1.0^{\circ}\text{C}$
能量源 一次性锂电池
电池使用寿命 8年
无线采集及上传周期 5分钟
外形尺寸 $33.4 \times 33.4 \times 21.9$ (长*宽*高mm)
耐受温度 $125^{\circ}\text{C}@3\text{小时}$
工作湿度范围 5-95%相对湿度，非凝露
安装方式 磁吸
产品寿命 8年

功能特点

●数据采集

可采集当前温度传感器供电电压及被测物体表面温度。

●数据存储

存储用户参数，实现断电重启后恢复用户参数。

●数据传输

通过2.4G无线上报温度、电压等数据，多个温度传感器之间使用智能算法实现离散上报。

●参数设置查询

支持通过有线和无线的方式配置用户参数及参数查询，包括无线发射频率、温度采集周期等参数。

●无线信道选择

可根据用户参数自动计算无线信道，实现同套设备自动匹配，避免无线设备之间的干扰。