

CN0526-TILT

LORA 三合一探测器

温度探测 + 湿度探测 + 倾斜角度探测

CN0526-Tilt LoRa 三合一探测器，精准探测物体或者环境的温度、湿度、倾斜角度，并通过LoRa无线传输的方式传输实时监测的数据，平台监测数据，超出阈值立刻报警，广泛适用于大厦、工厂、园区、仓库、银行、博物馆等场所。



温湿度监测功能

- 一体化温湿度监测：同时测量环境温度与湿度

倾斜角度监测功能

MEMS 三轴加速度计：3 轴 6D 方向检测，精准测量 X/Y/Z 角度偏移量，测量范围 $0^{\circ} \sim 180^{\circ}$

LoRa功能

支持LoRa频率：470MHz / 868MHz / 923MHz，空旷环境无线距离达1.5km
双向通讯使信息能及时送达

便捷使用

双色LED灯指示信号发送、发送成功、电池低压、布防成功、撤防成功等状态
每6个小时给主机发一次报到信号

应用场景

- 适用于大厦、工厂、园区、仓库、银行、博物馆等

技术参数

LoRa 三合一探测器
CN0526-Tilt

技术参数

类别	参数
角度监测	角度: X+Y+Z (+自定义), 0-180°,精度: $\pm 1^\circ$,分辨率: 0.01°
温度监测	范围: $-20^\circ\text{C} \sim 60^\circ\text{C}$,精度: $\pm 0.5^\circ\text{C}$,分辨率: 0.1°C
湿度监测	范围: 0 ~ 95%RH, 精度: $\pm 2\%RH @ 25^\circ\text{C}$,分辨率: $0.1\%RH$
供电电池	标配2节CR14505锂电池, 供电时长约3~5年
故障监测	支持电池低压监测
工作温度	$-20^\circ\text{C} \sim 60^\circ\text{C}$
工作湿度	$\leq 95\%$ (无凝结)
外观尺寸	86 x 86 x 27 mm

深圳市华际安全科技有限公司

地址: 深圳市福田区上步南路锦峰大厦A座7H
电话: 0755-8207 8899 网址: www.hjaq.cc