

温湿度传感器

该型温湿度传感器基于LoRa调制方式，使用锂电池供电，使用电池供电最长可连续使用五年以上。

既可以与LoRa网关相连，也可以与我公司无线数据终端相连以实现低成本的数据传输。支持定时上报数据，或者温度变化超过1度、湿度变化超过5%，数据自动上传。

适宜场景：农业养殖、仓库、楼宇、实验室等。



订购信息：

型号
100-00051

邮箱
contact@lansitec.com

网站
www.lansitec.com

电话
02583358776

内容	参数
通信方式	LoRa/FSK
配置接口	LoRaWAN1.1
天线	内置
组网方式	星形 / 点对点
温度测量范围	-40~125℃，精度 ±0.3℃
湿度测量范围	0%~99%，精度 ±3%
工作频段	EU863-870, EU433, US902-928, CN470-510, AU915-928, AS920-923, AS923-925, CLAA
发射功率	可调，最大 20dBm
休眠电流	7μA
传输距离	>2km，注释 1
体积	ABS, 85*114*55mm
电池容量	19000mAh，待机 5 年
供电方式	一次性锂电池
防水等级	IP65
短路保护	支持，防爆型