

文件编号:	
当前版本:	V 1.0

产品规格书 Specification

产品名称: LoRa 室内网关规格书

产品型号: HSLRI-GW01

修订历史记录					
日期	版本	说明	作者	审核人	
XXV					

1. 特性描述

- 小型化,低成本的 LoRaWAN 通信网关;
- LoRaWAN 半双工通信,支持单路信道;
- 最大发射功率 20dBm,接收灵敏度-141dBm;
- 通过 WiFi 上传数据,可通过网页远程配置 WiFi 信息;
- 采用 LoRa 调制方式,具有高覆盖率,且协议符合标准 LoRaWAN;

2. 应用场景

- 小批量 LoRaWAN 物联网设备室内快速部署;
- 通信死角 LoRaWAN 信号覆盖;
- 工业 4.0, 工业设备监控;
- 物联网演示系统;

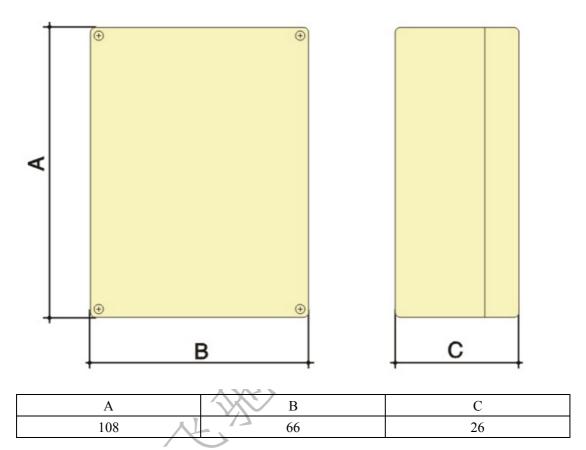
● 智能家居,智慧楼宇,智慧社区等

3. 功能参数

参数	极限参数		
工作电压	DC+5V		
工作温度	-30 ~ +60 °C		
存储温度	-40 ~ +70 °C		
工作湿度	0~90%		
接收灵敏度	-141dBm		
发射功率	0 ~ 20 dbm		
工作频段	470 ~ 510MHz		
平均功率	< 1W		
工作速率	250 ~ 5470bps		

4. 外形尺寸

外壳尺寸: 108*66*26MM



5. 产品外观

