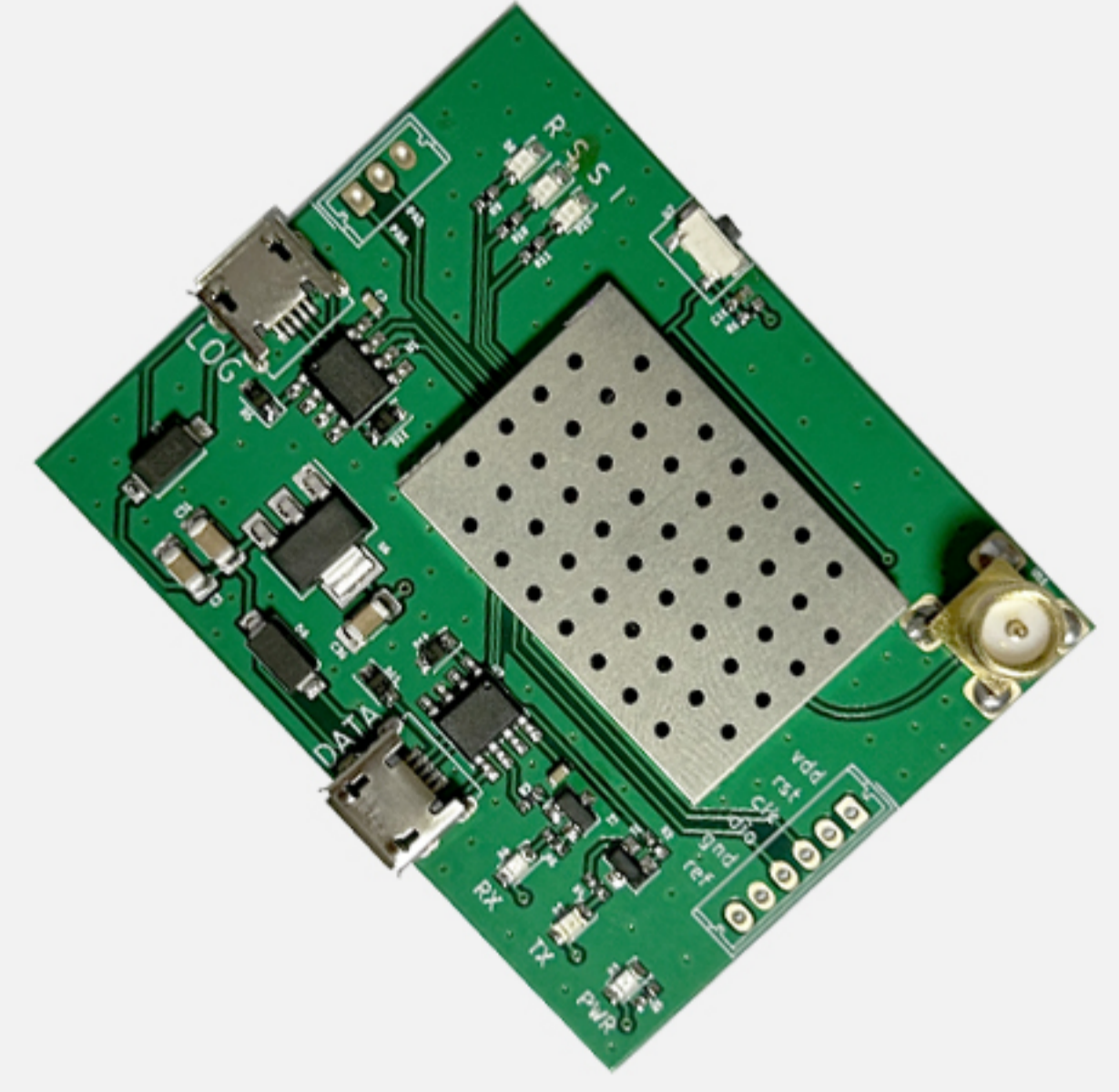


LORA低功耗测试板

纯国产LORA方案 工业级应用设计



长距离

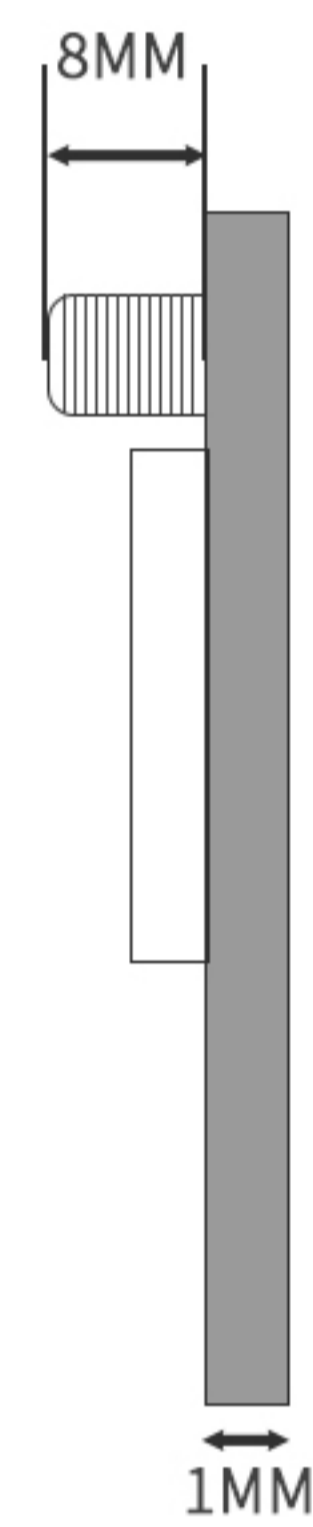
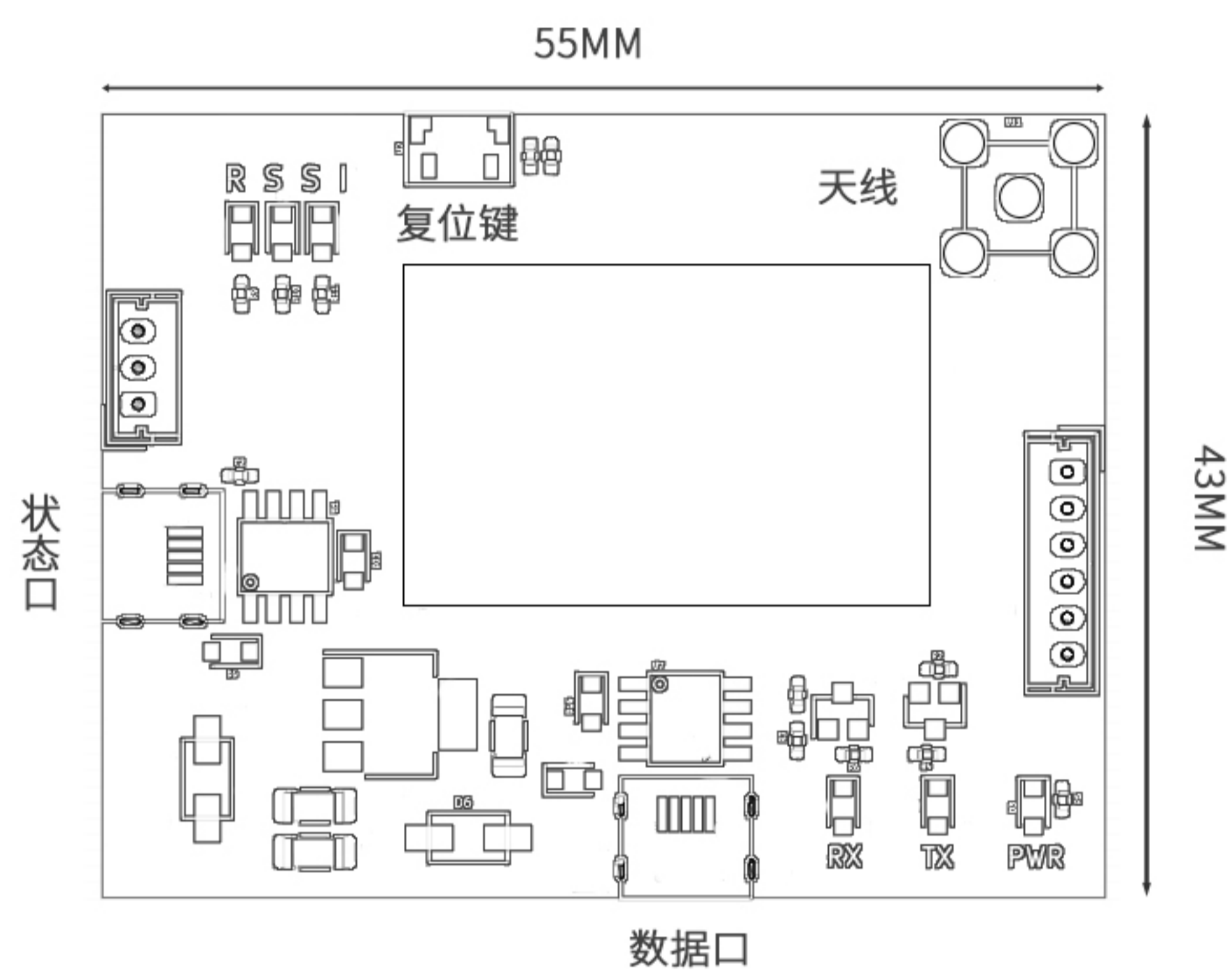
小体积

低功率

纯国产

产品尺寸

PRODUCT DIMENSIONS



产品参数

PRODUCT PARAMETERS

技术指标	参数
频段	400M/800M/900M
传输速率	62.5Kbps
参考距离	5km (理想通视状态下)
功率	22dbm
接收灵敏度	-140dBm@62.5kHz
扩频因子	7-12
工作带宽	62.5K/125K/250K/500K
数据编码率	4/5、4/6、4/7、4/8
串口缓冲器	2048个字节
信道检测	CAD
工作模式	AT/API
配置方法	AT指令
天线选项	SMA
工作温度	-40°C至 85°C
调制格式	LORA
扩频方式	ChirpIoT™
加密	AES128/256
可靠性传输	重传确认
ID	网络ID、源地址ID、信道ID、目的地址ID
信道	10
电源电压	3.3V
发射电流	135mA@22dbm
接收电流	12.5mA
物理尺寸	55*43MM



产品特性

安全可靠

支持AES128/256



覆盖广泛
空旷超远距离



功耗低
接收、发送电流低



高灵敏度
同速率下比FSK高



组网方式
点对点 点对多点



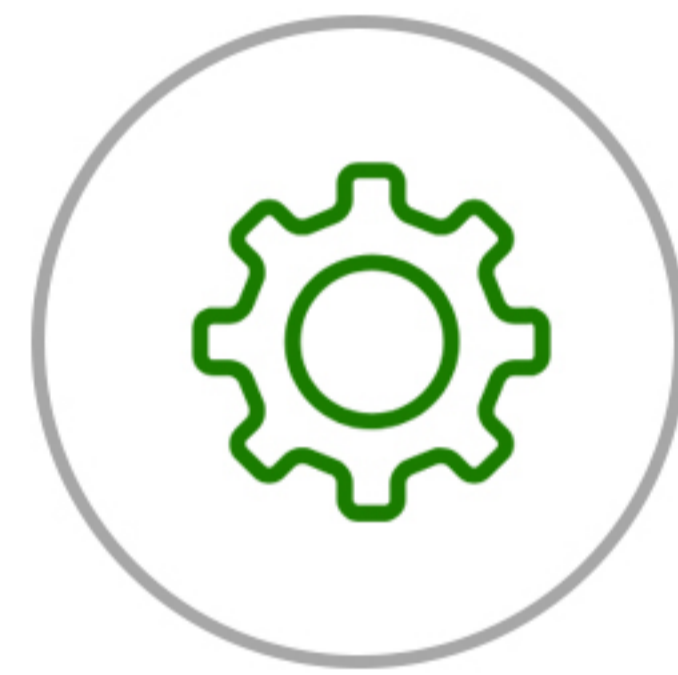
信号稳定



体积小



收发一体



方便配置



抗干扰



距离远



应用场景



智能家居



工业智能制造



电力



智能交通



无人机



打靶



远程抄表



畜牧业



光伏发电



联系方式

公司名称：山东骏道自动化科技有限公司

公司地址：山东省济南市历城区贞元街1688号浪潮智能计算产业园 B4-8-2-101

公司网站：www.sdjunxiao.com

联系方式（均微信同号）：

15588890868 肖道钧（销售经理）

13287480913 王爱秋（销售经理）

17864167709 张姣姣（商务经理）



王爱秋



肖道钧



张姣姣