

无线模块-思为无线大功率数传模块SV6202

产品名称	无线模块-思为无线大功率数传模块SV6202
公司名称	深圳市思为无线科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区四十三区鸿都商务大厦A栋三楼309-314
联系电话	0755-23080616 13670011162

产品详情

2w大功率数传模块 sv6202

无线模块sv6202产品简述 >>

无线模块sv6202是一种大功率的高集成无线数据传输模块，采用的是高性能的silicon lab si4432射频芯片。极低的接收灵敏度,再加上业界领先的2 w的输出功率保证扩大范围和提高链路性能。模块提供了多频段多信道以及网络id来降低传输过程中的干扰以提高传输性能。用户可以通过pc软件或在线修改设置串口以及rf的相关参数。

无线模块sv6202产品特点 >>

- | 5000米传输距离@1.2k速率时
- | 工作频段选择：433/470/868/915 mhz
- | ttl/rs232/rs485多种接口
- | gfsk调制模式
- | 最大输出功率：2 w
- | 灵敏度高达-121dbm
- | 40个信道可选

- | 4字节可配置网络id
- | 双字节可配置节点id
- | 天线自动匹配及双向开关控制
- | 串口通讯参数设置多样化

无线模块sv6202产品应用 >>

- | 无线232/485数据通信
- | 无线遥控遥测
- | 远程抄表
- | 安防系统
- | 工业数据采集
- | 家庭自动化遥测
- | 楼宇小区自动化与安防

无线模块sv6202技术指标 >>

参数	最小	典型	最大	单位	条件
运行条件					
工作电压范围	4.5	5.0	5.5	v	232/485电平
工作温度范围	-20	25	+70		
电流消耗					
接收电流		25		ma	t11电平
		34		ma	485电平
		32.7		ma	232电平
发射电流		900		ma	@33dbm

休眠电流		< 5		ua	@ttl电平
射频参数					
频率范围 (不同规格)	414.92	433.92	453.92	mhz	@433mhz
	470.92	470.92	509.92	mhz	@470mhz
	849.92	868.92	888.92	mhz	@868mhz
	895.92	914.92	934.92	mhz	@915mhz
调制速率	1.2	9.6	38.4	kbps	gfsk
发射功率范围	13	/	+33	dbm	软件可配置
接收灵敏度		-121		dbm	@1.2kbps

无线模块sv6202

无线模块-数传模块-无线收发模块-远距离无线模块-无线语音模块-
传感器模块，si4432-深圳市思为无线科技有限公司<http://www.nicerf.cn>