

无线模块-思为无线远距离数传模块SV653

产品名称	无线模块-思为无线远距离数传模块SV653
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

[无线数传模块sv653产品简述 >>](#)

无线数传模块sv653是一种带mini-usb接口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500mw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。小体积、远距离传输、宽范围的工作电压乃至丰富便捷的编程设置使之得到非常广泛的应用。

[无线数传模块sv653产品特点 >>](#)

- | 3000米传输距离@1.2k速率时
- | 工作频段选择：433/470/868/915 mhz
- | usb接口
- | gfsk调制模式
- | 最大输出功率：500mw
- | 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

无线数传模块sv653产品应用 >>

- | 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
- | 无线数据通信
- | 楼宇小区自动化与安防
- | 门禁系统

无线数传模块sv653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	5.5	v	
工作温度范围	-20	25	+70		
电流消耗					
接收电流		26		ma	tTl电平
发射电流		350		ma	@27dbm

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	17	/	+27	dbm	软件可配置
接收灵敏度		-121		dbm	@1.2kbps

无线数传模块sv653接口说明 >>

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>