

## 2.4GHz 无线模块/无线数传模块 CC2500 接口：485

产品名称	2.4GHz 无线模块/无线数传模块 CC2500 接口：485
公司名称	珠海元井电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:元井 型号:VW2500A接口：485 频段:2.4GHz ( MHz )
公司地址	珠海市软件园路1号教学区3#四层415-416室
联系电话	86-07563867295 07563867289

## 产品详情

品牌	元井	型号	VW2500A 接口：485
频段	2.4GHz ( MHz )	发射功率	1m ( W )
外形尺寸	62mm x 40mm x 16mm ( mm )		

vw2500a系列无线模块，采用cc2500无线模组，带mcu,收发一体，内置前向纠错fec，灵敏度高，工作稳定。模块具备中继功能,有效延伸通讯距离，同时具备休眠 / 唤醒控制，休眠时功耗极低。

能适应不同用户协议，除了提供透明的数据接口外，还内置了多种无线传输协议，如点对点，点对多点，多点对多点，客户机等模式，用户可现场按需选择。接口提供4个可编程i/o口，可按客户需求加入用户控制界面，如脉冲计数，时钟信号接口等，对一些简单应用，可为客户节省一外接mcu。模块配备有pc端参数设置控制应用程序,使用简单灵活，方便用户进行参数的配置。

### 主要参数：

工作频段：	2.4ghz
模块接口：	rs232/232ttl/rs485/usb
调频方式：	2-fsk / gfsk / msk
发射功率：	1m w
工作电压：	+3v~+5.5v
工作速率：	1200bps ~ 256kbps，用户自由选择
通讯信道：	220个信道，可用于多对或多套设备在不同信道下同时使用
通信距离：	空旷视距80米（无线速率1200bps时）
工作温度：	-30 ~ 80

外形尺寸：	50mm x 25.2mm x 8mm
	62mm x 40mm x 16mm (带外壳)
接口方式：	2.00mm焊盘或接插件
天线阻抗：	50 (标配为sma, 可按需选配其他)

应用领域：

-水、电、气等自动抄表系统；门禁系统，小区传呼；

-楼宇自动化、安防、机房设备无线监控等；

-电子站牌，智能交通；

-无线pos机，pda等无线智能终端；

-无线餐饮点菜；

-工业遥控、遥测，自动化数据采集系统；

-无线数据传输,数字音频、数字图像传输；

-仓储物流，激光枪，条码阅读器；

-无线电子显示屏及排队机；抢答器等；

-无线遥控；

-油井及水情测报，生物信号采集、水文气象监控等。

欢迎来电来函咨询订购！