

CC1101 无线模块/无线数传模块 接口：USB (VW1101A-USB)

产品名称	CC1101 无线模块/无线数传模块 接口：USB (VW1101A-USB)
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
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	VW1100A
频段	315/433/868/915Mhz (MH 发射功率 z)		接口：RS232/RS485/USB 10m (W)
外形尺寸	62mm x 40mm x 16mm (mm)		

供应315/433/868/915频段cc1101无线模块 / 无线数传模块(vw1101a系列)

vw1101a系列无线模块,采用cc1101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：	315/433/868/915mhz
模块接口：	rs232/232ttl/rs485/usb
调频方式：	2-fsk / gfsk / msk
发射功率：	10m w
工作电压：	+3v~+5.5v
工作速率：	1200bps ~ 256kbps , 用户自由选择

通讯信道：	16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900米（无线速率1200bps时）
工作温度：	-30 ~ 80
外形尺寸：	51mm 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！