

315/433/868/915频段无线数传模块

产品名称	315/433/868/915频段无线数传模块
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	50mm x 25.2mm x 8mm (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！