



产品名称	V/U数传电台	编制部门	技术中心	版本修订	22-1
产品型号	JJTX-SCDT01-VU	文件标准号		JJANT-22-12-01	
<p>1、主要功能及特点</p> <p>实现双向无线数据透明传输，具备数据缓存功能，支持点对点、点对多点、中继传输等工作模式，采用扩频技术，具有较强的抗干扰能力，让传输更加稳定可靠。</p> <p>2、主要基本指标</p> <p>工作频段：V/U 传输方式：双向 双工方式：半双工 抗干扰方式：直接扩频、跳频 数据速率：最大62Kbps 纠错算法：FE 加解密：支持 数据接口：RS-232/RS-485/TTL 波特率：可设置，最大115200 分包长度：单包最高支持240字节 缓存长度：最大支持1000字节 工作方式：点对地、点对多点、中继 工作电压：12V 输出功率：1W/2W/5W/25W 传输距离：5Km/10Km/20Km/40Km 工作温度：-40℃~ + 85℃ 机械尺寸：≤160*140*50mm (@25W) 重量：≤850g (@25W)</p> <p>3、产品优势</p> <p>采用军工级调制技术，比传统数传电台传输距离更远，传输性能更强大；采用软硬件双看门狗技术，系统更可靠；支持信道环境噪声监测，自适应发送，提升数据传送成功率；支持数据加密，提升用户数据的保密性；各种参数通过软件可配置，提升用户的可使用性。</p> <p>4、应用领域</p> <p>可用在无人机、无人船、无人车、智能巡飞弹、火箭弹、智能家居、物联网控制、电力负荷监控、远程自动化控制、水上浮标测报、城市路灯监控、GPS 定位系统、自动报靶、防火防盗、环境监测等军工、工业自动化场景。</p>					



产品名称	V/U数传电台	编制部门	技术中心	版本修订	22-1
产品型号	JJTX-SCDT01-VU	文件标准号		JJANT-22-12-01	

5、产品图

