

TN212 短波倒V宽带天线（2MHz ~ 30MHz）

产品名称	TN212 短波倒V宽带天线（2MHz ~ 30MHz）
公司名称	成都中天惠创科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	频率范围:2 MHz ~ 30MHz 功率容量:125W/400W/1000W 极化方式:水平极化+垂直极化
公司地址	成都市武侯区武兴五路77号智领大厦一单元9楼
联系电话	18328735949

产品详情

TN212 短波倒V宽带天线

产品概述

TN212倒V宽带天线，为短波通信而设计的宽带、行波、近垂直入射（NVIS）天线。天线的阻抗转换器采用非整比变换技术，天线辐射体为对称四振子伞形（倒V形）结构，阻抗转换器置于天线杆顶端、天线振子臂采用网络匹配器末端加载、天线振子线和馈电连接采用"库力科夫方式"。因此该天线具有宽频带免调谐、全方向高效率、结构简单可靠、架设方便等特点，实现全方向基本无"静区"和免天线调谐通信的战术天线。

应用领域

移动小功率短波通信

主要特点

全方向高效率

宽频带免调谐

结构简单可靠

架设方便

主要技术指标

内容	指标	备注
频率范围	2 MHz ~ 30MHz	
功率容量	125W/400W/1000W	功率可调
极化方式	天波+地波	
标称阻抗	50 (不平衡)	
电压驻波比	2.5 (典型值)	

极化方式	水平极化+垂直极化	
匹配器接口方式	SL16-J5	
天线尺寸	30m*1.3m	
重量	6.5kg ~ 8Kg	
方向性	若全向	