

产品规格书

PRODUCT SPECIFICATION

1、产品技术指标（PRODUCT TECHNICAL PECIFICATION）

电性能指标 Electrical Specifications

产品名称 product mode	MARS5dbi 全向天线
频率范围 Frequency Range (MHz)	480-580
频带宽度 tape width （Mhz）	100
输入阻抗 Input Impedence (Ω)	50
电压驻波比 V.S.W.R	1.8
增益 Gain (dBi)	5
极化形式 Polarization Type	垂直极化 vertica polarization
辐射方向 Radiation Direction	全向 Completely
最大输入功率 Max Input Power (w)	50

机械指标 Mechanical Specifications

天线尺寸 Antenna size (mm)	Φ60*760
天线罩材料 Antenna cover material	PVC
连接器型号 Connect Type	N-k
工作温度 Operating Temperature	-20℃～+85℃
贮藏温度 Storing Temperature	-40℃～+85℃
固定方式 Mounting	抱杆安装 Boom installation
雷电保护 Lightning protection	直流接地 DC grounding
抗风速度 Wind resistance	60m/s
重量 Weight (g)	500

2、天线图片（Antenna image）

