4.5 米 C 波段卫星接收天线(线/圆极化)

产品概述：

维萨特卫星单收天线能够有效接收数据和 TV 信号。天线面板由高精度的拉伸合金铝板制造而成，保证了稳定的结构特性。具有高增益，低旁瓣，简易稳定操作和维护性能。

产品特性:

高精度拉伸合金铝板面板
满足数据和 TV 接收信号要求
耐腐蚀
出厂前测试
生存风速：125mph
频段：C 波段，Ku 波段，Ka 波段，S 波段，L 波段
极化：线极化，圆极化
端口：单端口，双端口

天线技术指标

电气指标 Electrical Specification		
天线 Type		4.5m TVRO antenna
频段 Operating Frequency, GHz		C-Band Receive 3.4~4.2
增益 Typical Gain, dBi		42.8(F=3.8GHz)
极化 Polarization		Linear/Circular
轴比 Axis Ratio,dB		3
接口形式 Feed Interface		CPR-229F or LNBF
端口 Port No.		2
机械性能 Mechanical Specification		
天线口径 Antenna Diameter		4.5m
天线类型 Antenna Type		Prime focus
转向工作范围 Antenna Pointing Range	Azimuth Elevation Polarization	0°~360°(Continuous) 0°~90°(Continuous) ±180°(Continuous)
驱动模式 Drive Mode		Manual
环境特性 Environmental Specification		
工作风速 Operational Wind		79km/h gusting to 126km/h
环境温度 Temperature		-40°~+60°
相对湿度 Relative Humidity		100%
太阳辐射 Solar Radiation		1135Kcal/h/m²
地震 Seismic(Survival)		0.3g(H), 0.15g(V)

选项

馈源

线极化

圆极化

LNBF(线极化)

地址：陕西省西安市国际港务区港务大道陆港大厦 12 楼 电话: 029-88451625 88451755 传真：029-88860260
邮件: sales@probecom.cn, sales@probecom.com 网站： http://www.probecom.cn/ http://www.probecom.com/