



VL0727Y11V

对数周期天线/698-960&1710-2700MHz

电气参数:

频率范围	698-960/1710-2700MHz
带宽	262/990MHz
极化方式	垂直极化
增益	11/13dBi
半波功率角度	水平面: $90^{\circ} \pm 10^{\circ}$, 垂直面: $60^{\circ} \pm 10^{\circ}$
驻波比	≤ 1.8
前后比	> 16
最大输入功率	50watts
输入阻抗	50Ω

机械参数:

反射面材质	铝
馈线长度	30cm 或定制
天线接头	N 型母头或定制
安装方式	抱杆

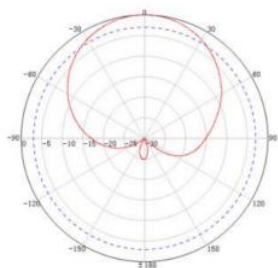
环境参数:

运行温度	-40°C to $+60^{\circ}\text{C}$
抗风能力	60m/s
相对湿度	0 - 100%

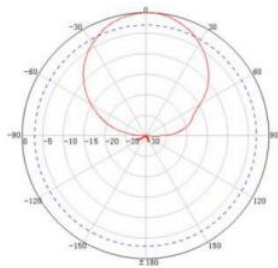
尺寸及重量:

天线长度	1005×60mm
净重 毛重	2.5kg 2.7kg
运输包装	10 副/箱
包装尺寸	107*30*30cm
运输包装重量	27kg

方向图:



H-Plane



V-Plane