

W35FG6S

3300-3600MHz 6dBi Omni Antenna 全向天线

电性能指标 Electrical Specifications

频率范围 Frequency Range (MHz)	3400-3600
水平波瓣角度 Horizontal Half-power Beamwidth (°)	360
垂直波瓣角度 Vertical Half-power Beamwidth(°)	22±3
增益 Gain (dBi)	6±1
极化方式 Polarization	垂直 Vertical
驻波比 VSWR	≤1.8
最大功率 Average Power, Maximum (W)	50
阻抗 Impedance (Ω)	50

机械指标 Mechanical Specifications

产品尺寸 Dimensions (mm)	Φ14×250
净重 Net Weight (g)	100
天线罩材质 Radome Material	UPVC
天线罩颜色 Radome Color	黑色 Black
接头类型 Connector	SMA Male

环境指标 Environmental Specifications

使用场景 Application	室外 Outdoor
工作温度范围 Operating Temperature (°C)	-40 to +70
湿度范围 Humidity (%)	5 to 95
最大承受风速 Survival Wind Velocity (km/h)	200

安装方式 Mounting Specifications

安装方式 Mounting Specifications	接头固定 Secured by connector
------------------------------	---------------------------