

# 1. 4GHz 65度双极化高增益板状天线

Model: Z14BS6517DR

## 产品特点

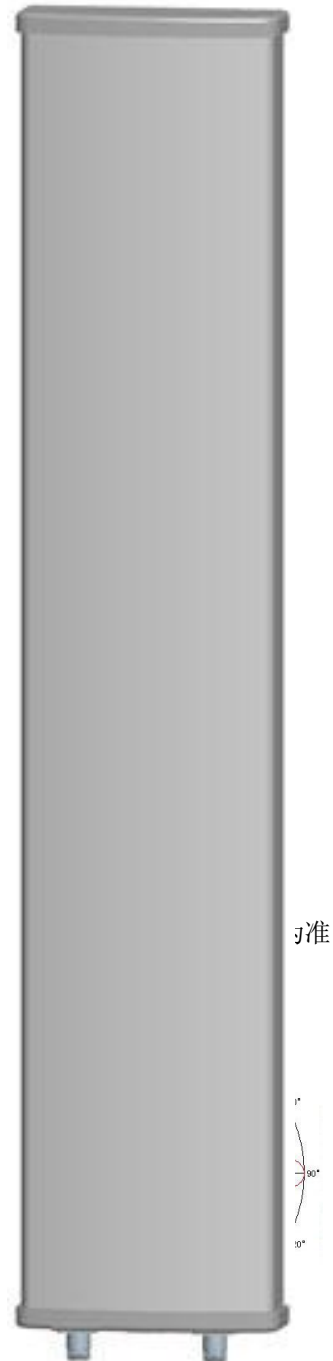
- 适用于1.4GHz系统
- 双极化、2T2R
- 水平65° 扇区覆盖

## 电性能参数

频率范围 (MHz)	1447~1467
极化方式	±45°
驻波比	≤1.5
增益 (dBi)	2×17±1
垂直面波瓣宽度(°)	8±1
水平面波瓣宽度(°)	65±5
第一上旁瓣抑制 (dB)	N/A
隔离度 (dB)	≥25
前后比 (dB)	≥25
输入阻抗 (Ω)	50
最大功率 (W)	200
雷电保护	直流接地

## 机械参数

天线尺寸 (mm)	1400×167×55
天线重量 (Kg)	6.5
外罩材质	UPVC
外罩颜色	青灰色
工作场景	室外
工作温度范围 (°C)	-40~+60
安装方式	抱杆安装
天线接头	2×N-K
抱杆直径 (mm)	50~110



辐射方向图