5150～5850MHz 双极化定向扇区板状天线　　技术规格书

应用：

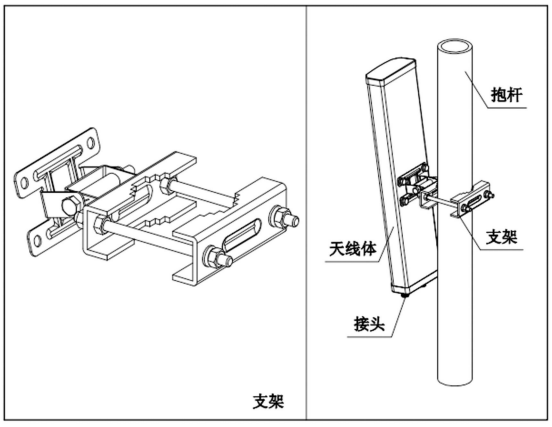
- 频率：5150～5850 MHz
- 5.1/5.5/5.8GHz WLAN/WiFi/ISM/UNII 系统
- 点对点，无线数字与图像传输
- 无线桥接，网桥天线，支持 IEEE802.11a,n

特点：

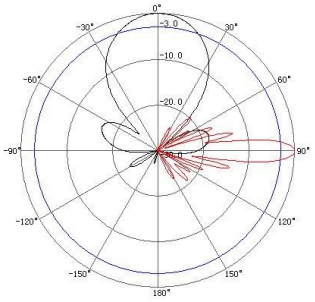
- 频带宽，驻波低，增益高，前后比大，隔离度好
- ±45°双极化，半功率波瓣宽度小，方向性强
- 防水设计，UPVC 外罩，防腐蚀和抗老化能力强
- 体积小，重量轻，抗风强，配送可调角抱杆安装夹码

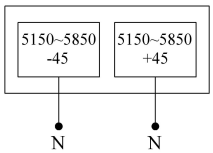
电气指标	FTD-5158SH19DP45A
频率范围-MHz	5150～5850
极化方式	±45°
增益-dBi	2×19
电下倾角-°	0
半功率波瓣宽度-°	水平面:45　　垂直面:7.5
隔离度-dB	≥25
前后比-dB	≥20
输入阻抗-Ω	50
电压驻波比	≤2.0
最大功率-W	50
雷电保护	直流接地

机械及环境指标	
接头类型	2×N 阴头
接头位置	底部
天线尺寸-MM	约 400×128×56
天线重量-KG	约 1.4
天线罩材料	防紫外 UPVC
天线罩颜色	灰色
机械可调倾角-°	0～15
工作温度-℃	-40～60
存储温度-℃	-55～85
相对湿度-%	5～95
极限风速-M/S	60
安装方式	抱杆
抱杆直径-MM	Φ35～75



典型方向图：





提示：图片仅供参考，请以实物为准！

警告：产品请勿擅自拆卸，擅自拆卸产品，保修将失效！

本文件所提供信息仅供参考，不作为任何订单或合同的一部分；
精伦科技专有和保密信息，保留修改此产品指标而不需事先通知的权利；
版权所有@广西精伦科技有限公司

Http://www.gxjinglun.com　　微信号：13864000383　　TEL：0771-2874821