

2. 4GHz 内置 MIMO 定向平板天线

应用:

- 频率: 2400~2500 MHz
- 2.4GHz WLAN/ISM/WiFi/RFID 通信系统
- 数据与图像传输
- 支持 IEEE802.11b,g

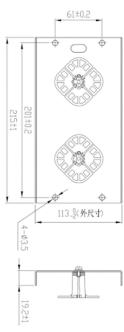
特点:

- 结构小巧,重量轻,低剖面,便于内置
- 频带宽,驻波低,中等增益,前后比大,隔离度好
- 采用空间分集, MIMO 技术, 性能稳定可靠
- 半功率波瓣宽度大,方向性强,覆盖范围广

电气指标	FTD-24IMPB09VH65-3
频率范围-MHz	2400~2500
带宽-MHz	100
极化方式	1×垂直+2×水平
-dBi	9
半功率波瓣宽度-°	水平面:65 垂直面:60
端口隔离度-dB	≥20
前后比-dB	≥20
输入阻抗-Ω	50
电压驻波比	≤1.7
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	3×RPSMA 弯头或用户指定
引线长度-CM	40CM 或用户指定
天线尺寸-MM	约 215×113×35
天线重量-G	约 220
天线阵子材料	铝
工作温度-℃	-40~60
存储温度−℃	−55~85
相对湿度-%	5∼95
安装方式	通过固定孔位安装于设备内部





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,保修将自动失效!

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