

**应用:**

- 频率: 5150~5850 MHz
- 5.1~5.8GHz WLAN/WiFi/MIMO 系统
- 5.1~5.8GHz ISM/UNII 系统
- 车载全向天线, 支持 IEEE802.11a,n

**特点:**

- 空间分集, MIMO 技术, 集成垂直/水平双极化全向天线
- 频带宽, 驻波低, 增益高, 电性能稳定可靠
- 防水设计, 防紫外 ABS 外罩, 防腐蚀, 抗老化, 抗风强
- 结构巧妙, 外形美观, 磁吸附固定, 可内置射频主板

电气指标	FTQ-5158MCT08VH2
频率范围-MHz	5150~5850
带宽-MHz	700
极化方式	垂直/水平
增益-dBi	8
半功率波瓣宽度-°	水平面: 360 垂直面: 30
端口隔离度-dB	≥20
输入阻抗-Ω	50
电压驻波比	≤1.5
最大功率-W	20

机械及环境指标	
射频接口	2×MMCX 弯头(内置)
外露接口	PG16
外露网线长度-CM	无
天线尺寸-MM	约Φ110×390(含吸盘支架)
天线颜色	白色
天线重量-KG	约 1.5
天线外罩材料	防紫外 ABS
工作温度-°C	-40~60
存储温度-°C	-55~85
相对湿度-%	5~95
极限风速-M/S	60
安装方式	磁吸附
吸盘引线长度-M	3 米或用户指定
吸盘引线接头类型	2×RPSMA 阳头或用户指定
备注	可内置射频主板



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