## 1785~1805MHz 内置双极化定向平板天线 技术规格书

## 应用:

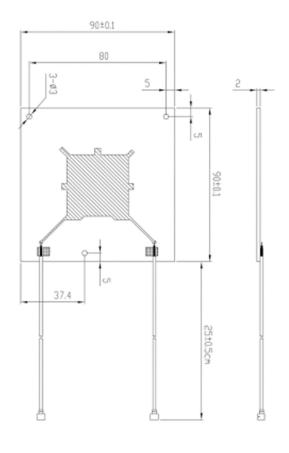
- 频率: 1785~1805 MHz
- 民航通信系统
- 无线接入通信系统

## 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, ±45° 双极化运行, 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-1718IPB05DP90
频率范围-MHz	1785~1805
带宽-MHz	20
极化方式	±45°
增益-dBi	5
电下倾角-°	0
半功率波瓣宽度-°	水平面:90 垂直面:90
隔离度-dB	≥20
前后比-dB	≥15
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	
接头类型	2×MMCX-JW 或用户指定
引线长度-CM	25CM 或用户指定
天线尺寸-MM	约 90×90×2
天线重量-G	约 50
天线阵子材料	铜
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