



应用:

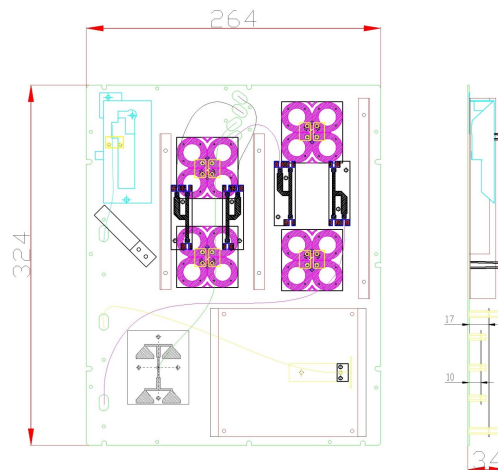
- 频率: 703~803/824~960/1710~1880/1880~2690/3300~5000 MHz
- 公网 2G/3G/4G/5G 全频段移动通信系统
- 无线数据与图像传输

特点:

- 结构小巧, 重量轻, 低剖面, 便于内置
- 频带宽, 驻波低, 增益高, 前后比大
- 采用宽带技术设计, 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-0750ID10A7			
频率范围-MHz	703~803 & 824~960	1710~1880	1880~2690	3300~5000
带宽-MHz	100 & 136	170	810	1700
极化方式	线极化	±45°	±45°	线极化
增益-dBi	5 & 7	9	10	10
半功率波瓣宽度-°	H:90 E:90 & H:70 E:65	H:40 E:70	H:35 E:65	H:35 E:60
端口隔离度-dB	/	≥20	≥20	/
前后比-dB	≥10	≥20	≥20	≥20
输入阻抗-Ω	50			
电压驻波比	≤2.0	≤2.0	≤2.0	≤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×MCX 弯头	2×MCX 弯头	2×MCX 弯头	MCX 弯头
引线长度-CM	20CM 或用户指定			
天线尺寸-MM	约 324×264×34			
天线重量-KG	约 1			
工作温度-°C	-40~60			
存储温度-°C	-55~85			
安装方式	安装固定在设备内部			



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