



## 应用：

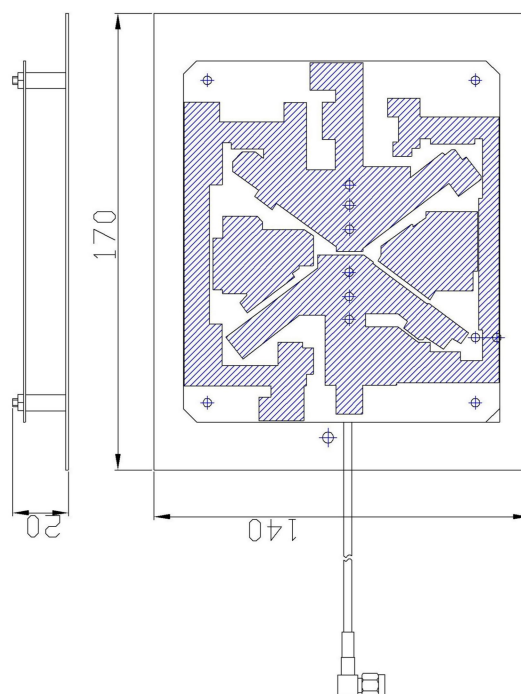
- 频率：824~960/1710~2690 MHz
- 公网 2G/3G/4G 多频段移动通信系统
- 2.4G WLAN/WiFi 及 RFID 通信系统
- 无线数据与图像传输

## 特点：

- 结构小巧，重量轻，低剖面，便于内置
- 宽带技术，频带宽，驻波低，中等增益
- 前后比大，垂直极化，电性能稳定可靠
- 半功率波瓣宽度大，方向性强，覆盖范围广

电气指标	FTD-0827IPB0507V70A
频率范围-MHz	824~960/1710~2690
带宽-MHz	136/980
极化方式	垂直
增益-dBi	5/7
电下倾角-°	0
半功率波瓣宽度-°	H:65 E:55/H:75 E:45
前后比-dB	≥15/≥20
输入阻抗-Ω	50
电压驻波比	≤2.5
最大功率-W	50

机械及环境指标	
接头类型	SMA 弯头或用户指定
引线长度-CM	40CM 或用户指定
天线尺寸-MM	约 170×140×20
天线重量-G	约 200
工作温度-°C	-40~60
存储温度-°C	-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