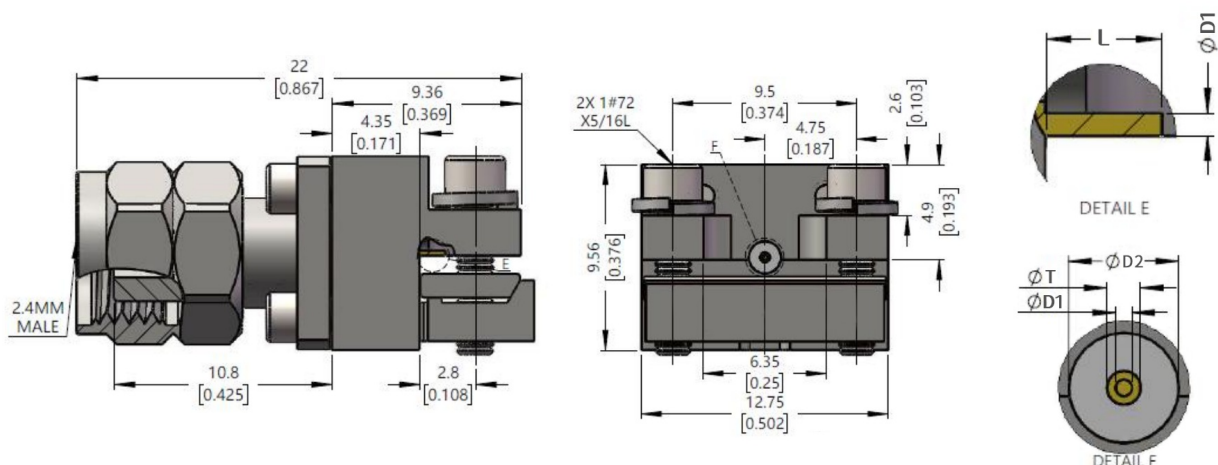




2.4mm公2孔法兰毫米波PCB End Launch免焊连接器, RC50UM-EL07-XX  
DC-50GHz, 安装孔距9.5mm

结构尺寸图 (单位: mm) 误差±1%



### 产品规格选型表

| D1(mm) | L(mm) | D2(mm) | T(mm) | RFTOP P/N        |
|--------|-------|--------|-------|------------------|
| 0.13   | 0.75  | 0.75   | 0.23  | RC50UM-EL07-1323 |
| 0.18   | 0.75  | 1.00   | 0.30  | RC50UM-EL07-1830 |
| 0.23   | 0.75  | 0.75   | 0.23  | RC50UM-EL07-2323 |
| 0.25   | 1.27  | 1.66   | 0.51  | RC50UM-EL07-2551 |

## 电气与环境性能

|       |                             |      |                     |
|-------|-----------------------------|------|---------------------|
| 频率范围  | DC-50GHz                    | 特性阻抗 | 50 ohm              |
| 电压驻波比 | 1.2 Max (PCB Test 1.55 Max) | 介质耐压 | 750 V               |
| 绝缘电阻  | ≥ 5000 MΩ                   | 接触电阻 | ≤ In:3.0/Out:2.0 mΩ |
| 耐久性   | > 500 次                     | 工作温度 | -55℃~+165℃          |

## 产品和材料信息

|       |                              |      |                 |
|-------|------------------------------|------|-----------------|
| 产品型号  | RC50UM-EL07-XX               | 接头类型 | 2.4mm 公         |
| 外形结构  | Straight , 2 hole flange     | 安装方式 | Clamp           |
| 连接器主体 | Passivated stainless steel   | 绝缘支撑 | PEI or PEI&PTFE |
| 内导体   | Gold plated beryllium copper |      |                 |
| 外形尺寸  | 22(L)*12.75(W)*9.56(W)mm     | 产品净重 | -               |



微信扫描  
关注我们

**RFTOP®频优微波**  
**高品质微波毫米波器件供应商**

www.rftop.cn  
service@rftop.com 0755-88840350

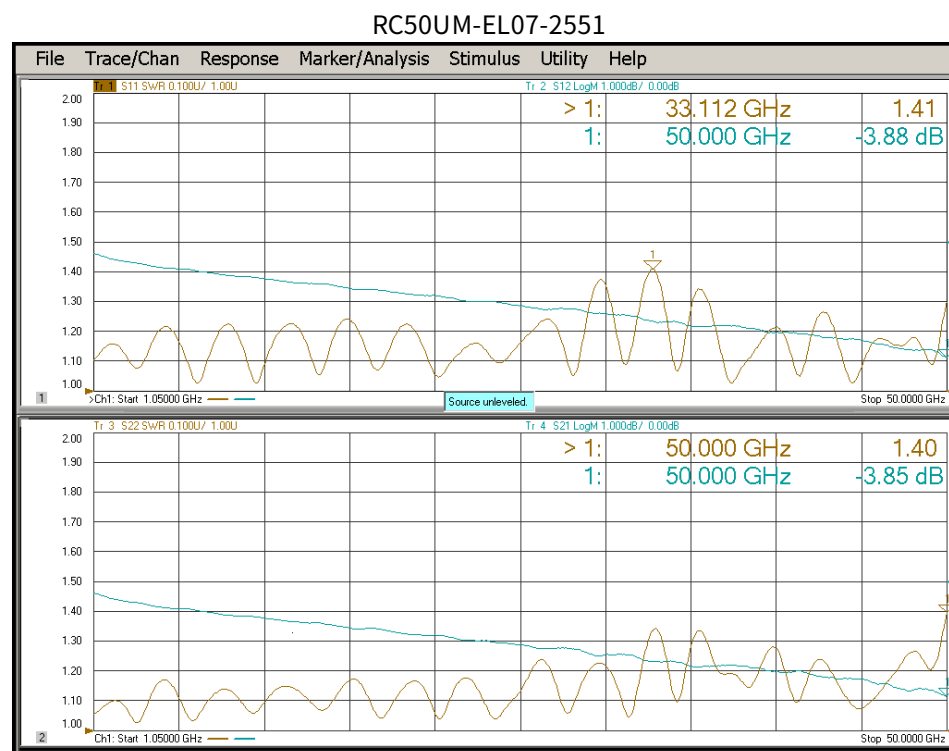
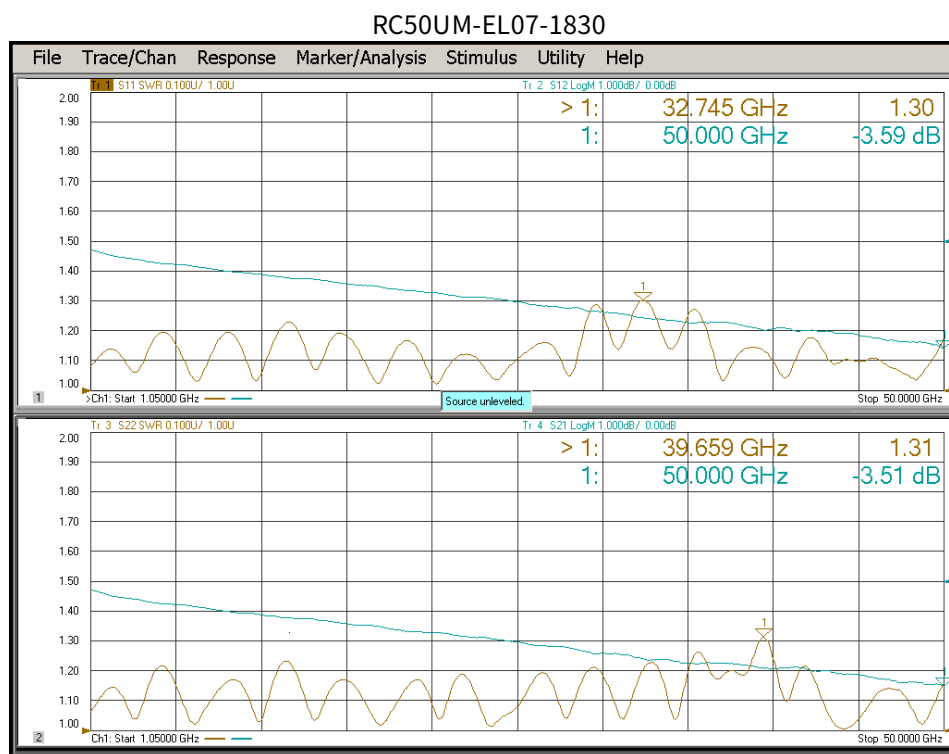
微信扫码  
在线咨询





## 2.4mm公2孔法兰毫米波PCB End Launch免焊连接器, RC50UM-EL07-XX DC-50GHz, 安装孔距9.5mm

### 典型曲线



微信扫描  
关注我们

RFTOP®频优微波  
高品质微波毫米波器件供应商

www.rftop.cn  
service@rftop.com 0755-88840350

微信扫描  
在线咨询

