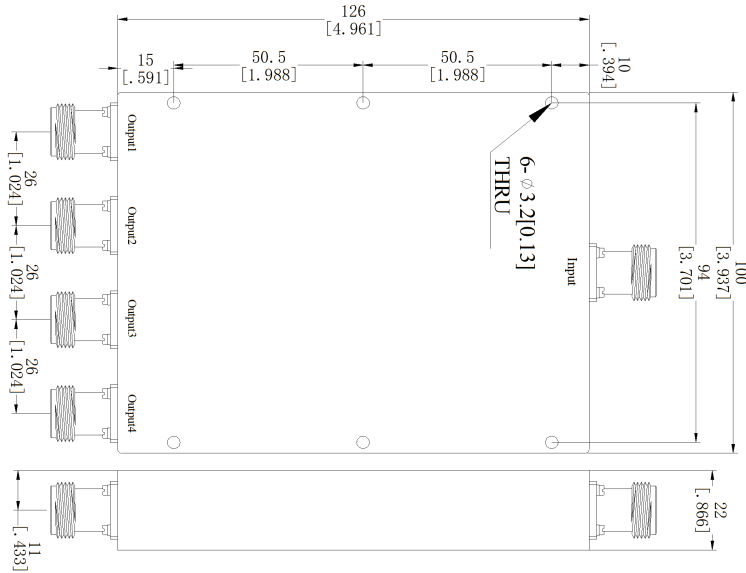


**N一分四微带式功分器, RPD1028F1032N4W300**  
1280-1320MHz, 300W, 接头铜镀三元合金

结构尺寸图 (单位: mm) 误差±1%



电气与环境性能

|      |  |    |        |
|------|--|----|--------|
| 频率范围 | 1280-1320MHz   | 阻抗 | 50 Ohm |
| 输入驻波 | 1.2 max (Typ.1.11)   |    |        |
| 输出驻波 | 1.2 max (Typ.1.06)   |    |        |
| 插入损耗 | 0.3dB max (Excluding theoretical loss未合理论损耗6.0dB)              |    |        |
| 隔离度  | 20dB min (Typ.27dB)  |    |        |
| 幅度平衡 | ± 0.2dB  |    |        |
| 相位平衡 | ±3°  |    |        |
| 承受功率 | 300W @25°C (当环境温度上升到100°C时, 功率线性递减至30W)<br>(Combiner合路器用时100W) |    |        |
| 温度范围 | -35°C ~ +75°C  |    |        |

产品和材料信息

|        |   |       |                            |
|--------|---|-------|----------------------------|
| 产品型号   | RPD1028F1032N4W300                          | 功分路数  | 一分四                        |
| 连接器类型  | N母头   | 连接器主体 | Ternary alloy plated brass |
| 内腔/内导体 | Gold plated beryllium copper                |       |                            |
| 产品壳体   | Sandblasting natural color conductive oxide |       |                            |
| 外形尺寸   | 126×100×22mm                                | 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

微信扫描  
在线咨询



**N一分四微带式功分器, RPD1028F1032N4W300**  
**1280-1320MHz, 300W, 接头铜镀三元合金**

典型实测曲线



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

