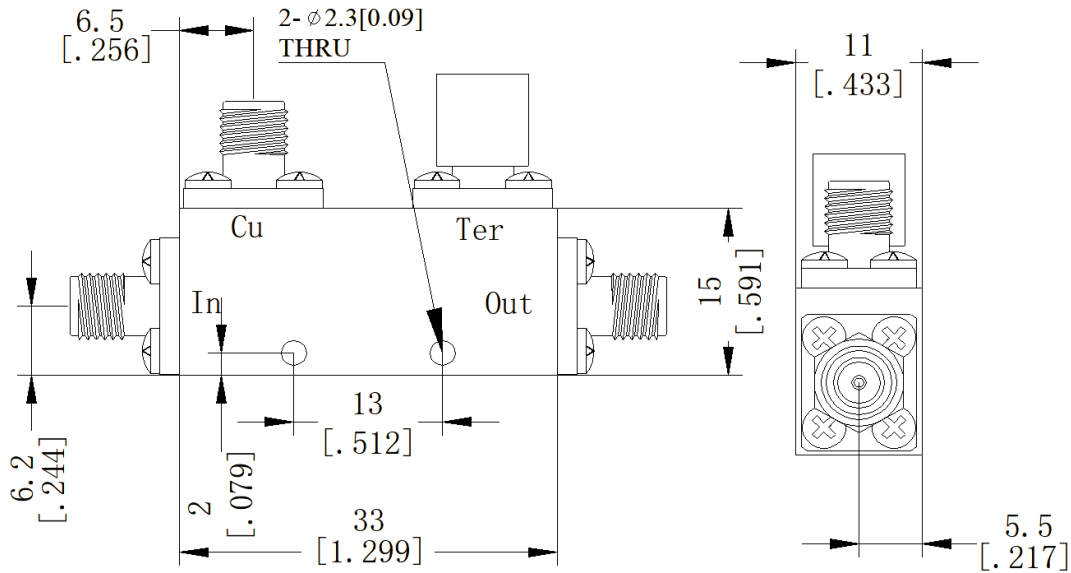


## SMA定向耦合器, RDC1204F18S-20 12.4-18GHz, 耦合度20dB, 50W, 不锈钢

结构尺寸图 (单位: mm) 误差±1%



### 电气与环境性能

|      |                                       |    |        |
|------|---------------------------------------|----|--------|
| 频率范围 | 12.4-18GHz                            | 阻抗 | 50 Ohm |
| 主路驻波 | 1.3 Max                               |    |        |
| 支路驻波 | 1.4 Max                               |    |        |
| 插入损耗 | 0.5dB Max                             |    |        |
| 方向性  | 12dB Min                              |    |        |
| 灵敏度  | ±1.0dB (Typ.±0.9dB)                   |    |        |
| 耦合度  | 20±1.0dB                              |    |        |
| 承受功率 | 50W @25°C (当环境温度上升到100°C时, 功率线性递减至5W) |    |        |
| 温度范围 | -45°C~85°C                            |    |        |

### 产品和材料信息

|        |   |       |                            |
|--------|---|-------|----------------------------|
| 产品型号   | RDC1204F18S-20                              | 产品类型  | 定向耦合器                      |
| 连接器类型  | SMA母头                                       | 连接器主体 | Passivated stainless steel |
| 内腔/内导体 | Gold plated beryllium copper                |       |                            |
| 产品壳体   | Sandblasting natural color conductive oxide |       |                            |
| 外形尺寸   | 33×15×11mm                                  | 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

