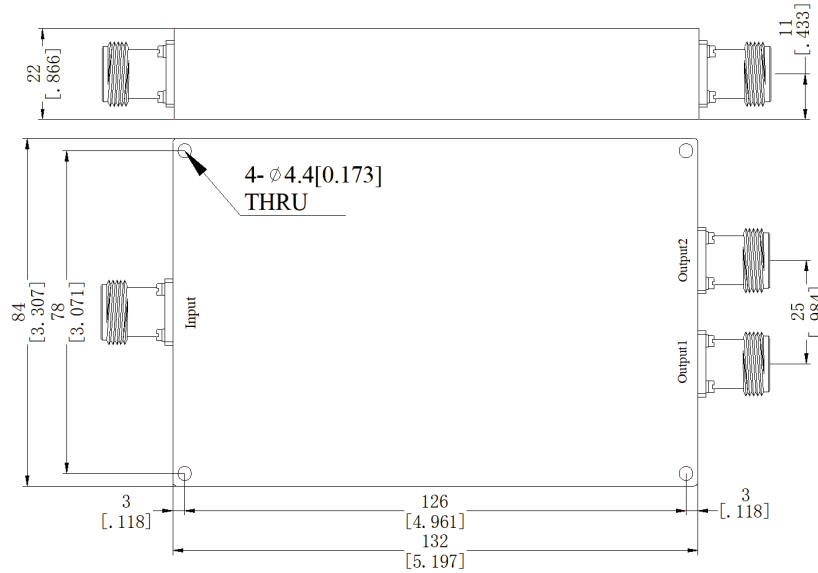


**N一分二微带式功分器, RPD01F05N2W50**  
**100-500MHz, 50W, 经济型, 接头铜镀三元合金**

结构尺寸图 (单位: mm) 误差±1%



电气与环境性能

频率范围	100-500MHz	阻抗	50 Ohm
输入驻波	1.2 max (Typ.1.18)		
输出驻波	1.2 max (Typ.1.14)		
插入损耗	0.5dB max (Excluding theoretical loss未合理论损耗3.0dB)		
隔离度	20dB min (Typ.26dB)		
幅度平衡	± 0.2dB		
相位平衡	±2°		
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) (Combiner合路器用时3W)		
温度范围	-35°C ~ +75°C		

产品和材料信息

产品型号	RPD01F05N2W50, 经济型	功分路数	一分二
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	132×84×22mm	产品净重	约 470.0g



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一分二微带式功分器, RPD01F05N2W50 100-500MHz, 50W, 经济型, 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

