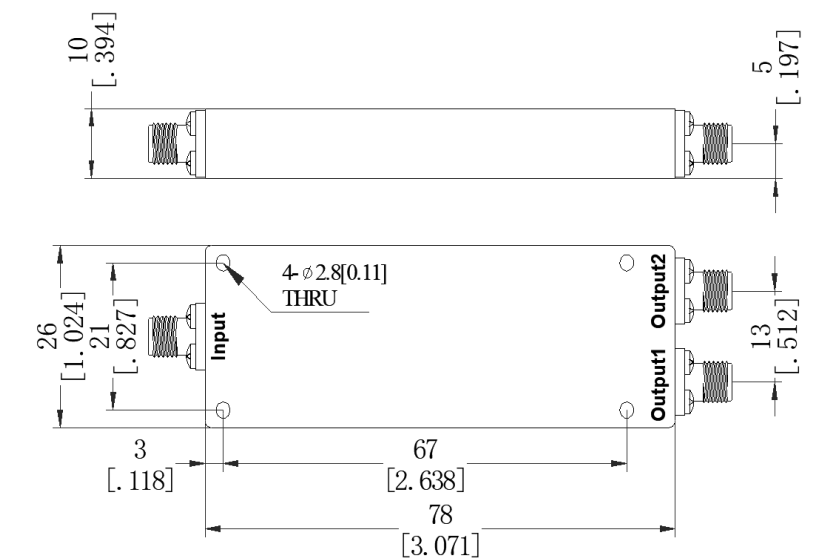


## 2.92mm一分二毫米波微带式功分器, RPD1F40K2 1-40GHz, 20W, 专业型, 接头不锈钢

结构尺寸图 (单位: mm) 误差±1%



### 电气与环境性能

频率范围	1-40GHz	阻抗	50 Ohm
输入驻波	1.8 max (Typ.1.16)		
输出驻波	1.6 max (Typ.1.12)		
插入损耗	1.8dB max (Excluding theoretical loss未合理论损耗3.0dB)		
隔离度	16dB min (Typ.22dB)		
幅度平衡	± 0.4dB		
相位平衡	±5°		
承受功率	20W @25°C (当环境温度上升到100°C时, 功率线性递减至2W) (Combiner合路器用时1W)		
温度范围	-45°C ~ +85°C		

### 产品和材料信息

产品型号	RPD1F40K2, 专业型	功分路数	一分二
连接器类型	2.92mm母头	连接器主体	Passivated stainless steel
内腔/内导体	Gold plated beryllium copper		
产品壳体	Black paint		
外形尺寸	78×26×10mm	产品净重	约 70.0g



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

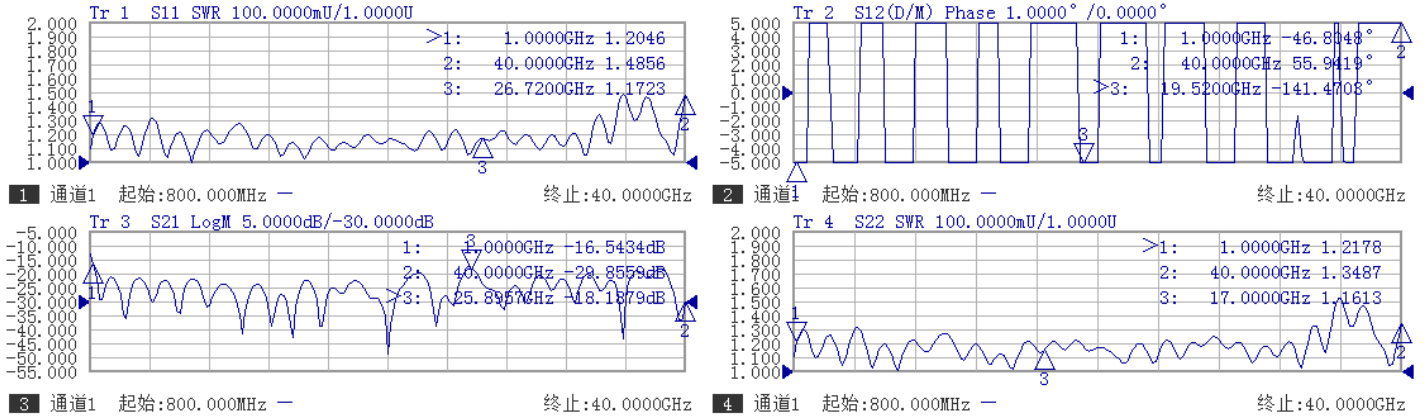
www.rftop.cn  
service@rftop.com 0755-88840350

微信扫描  
在线咨询



## 2.92mm一分二毫米波微带式功分器, RPD1F40K2 1-40GHz, 20W, 专业型, 接头不锈钢

### 典型实测曲线



	扫描类型	起始频率 (GHz)	终止频率 (GHz)	扫描点数	中频带宽 (Hz)	扫描时间 (s)	端口1, 2功率 (dBm)
通道1	线性扫描	0.800000000	40.000000000	201	1000	0.224671	-5.00, -5.00



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

