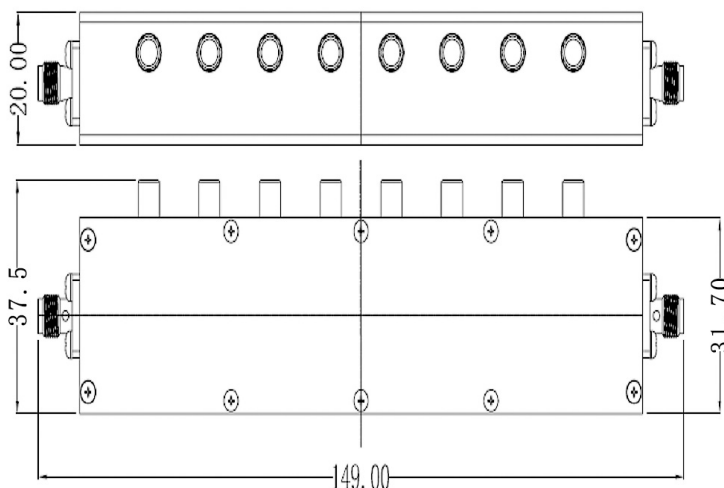




**SMA按键可调衰减器, RASP3S2-90-1**  
**DC-3GHz, 2W, 0-90dB, 1dB步进, 单向, 母头输入, 母头输出, 矩形**

结构尺寸图 (单位: mm) 误差±1%



**电气与机械性能**

频率范围	DC-3GHz	阻抗	50ohm	电压驻波比	1.3 max
平均功率	2W @25°C	峰值功率	50W (5µsec pulse width, 2% duty cycle)		
温度系数	<0.0004 dB/dB/°C	衰减值	0-90dB, 1dB步进, 插损3.5 dB max		
功率方向性	SMA female to SMA female				

**产品和材料信息**

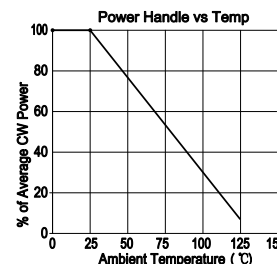
产品型号	RASP3S2-90-1, 经济型	同轴接头	SMA
接头主体	Gold plated brass	散热体	N/A
内导体	Gold plated brass, Gold plated beryllium copper		
工作温度	-10°C~+50°C	净重	约 153.5g

**衰减精度 (DC-3GHz)**

Attenuation(dB)	Single Key	Combination Key
Accuracy(dB)	±0.9dB Max(0-8dB)	±3.5dB Max(10-20dB)

**使用说明及定制服务**

- 1、请参考右侧功率降额曲线, 在100°C时线性降额至0.2W。
- 2、单向衰减器要注意输入/输出标记。
- 3、定制服务包括: 接头类型, 方向性, 特殊dB值, 外形尺寸, 更优的衰减精度及VSWR。



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

