

## RG

- ▶ 5.0\*3.2\*1.4mm, 2P 陶瓷晶振
- ▶ 陶瓷焊缝工艺制作
- ▶ 10ppm 高精度、高频率稳定性
- ▶ 符合 RoHS、Reach 认证标准, 绿色环保



### 技术参数 Technical Parameter

频率范围	Frequency Range	8.000MHz ~ 54.000MHz
振动模式	Mode	FUND
频率偏差	Frequency Deviation	±10ppm ~ ±30ppm
频率温度特性	Frequency Temperature Characteristics	±10ppm ~ ±30ppm
工作温度范围	Operating Temperature Range	-40°C ~ +85°C, or specify
储存温度范围	Storage temperature Range	-40°C ~ +85°C / -40°C ~ +125°C
老化率	Aging Rate	±3ppm / year Maximum
负载电容	Load Capacitance	4PF ~ ∞(Series)
静电容	Static Capacitance	<5pf
谐振电阻	Resonance Resistance	见下表 / SEE PAGE
激励电平	Drive Level	Typ.100μW

### 谐振电阻 Resonance Resistance

频率范围	谐振电阻
8.0MHz ~ 10.0MHz	120Ω MAX
10.0MHz ~ 20.0MHz	80Ω MAX
20.0MHz ~ 30.0MHz	40Ω MAX
30.0MHz ~ 54.0MHz	30Ω MAX

### 外观尺寸 Dimension(Unit:mm)

