

● ELECTRICAL PARAMETERS

谐振器产品技术指标	Min	Max	Units
1.Holder Type(型号规格)	SEAM 3.2*2.5		
2.Mode of Oscillation（振动模式）	Fundamental		
3. Frequency（标称频率）	48.000000		MHz
4.Load Capacitance (CL)（负载电容）	20		pF
5.Drive Level（激励功率）	100		uw
6.Equivalent Resistance（谐振电阻）		35	Ω
7.Shunt Capacitance (Co)（静态电容）	0	5	pF
8.Motional Capacitance (C1)（动态电容）	N/A		fF
9.Frequency Tolerance at 25℃（调整频差）	-10	10	ppm
10.Stability over operation temperance（温度频差）	± 20		ppm
11.Insulation Resistance (at DC 100V)（绝缘电阻）	500		M Ω
12.Operating Temperature Range（工作温度范围）	-40	85	℃
13. Storage Temperature Range（储存温度范围）	-40	85	℃
14. Aging（老化率）	± 5		ppm/year
15. DLD2	N/A	N/A	Ω
16. FLD2		N/A	ppm
17. RLD2		N/A	Ω
18. SPDB	N/A	N/A	db
19. Other(其它)	N/A		

OUTLINE DIMENSIONS(UNIT:mm) 外形尺寸（单位：mm）

