



HC-49/US(2pins/3pins) 晶振

特征

- ▶ 体积小, 重量轻, 2pins/3pins。
- ▶ 通过电阻焊密封实现高可靠性。
- ▶ 可用卷带。
- ▶ 高度 2.5 毫米可用。
- ▶ 符合 RoHS 标准且无铅。

RoHS / Pb Free

类型	HC-49/US(2pins/3pins)
频率. 范围	3.0 ~ 150.0MHz
震动模式	AT cut, 基本面, 3rd
频率公差 (at 25°C)	-/+10ppm, -/+30ppm, 或指定
等效串联电阻	见表一
工作温度范围内的频率稳定性	-/+10ppm, -/+30ppm, 或指定
工作温度范围	-10 ~ +60°C, 或指定
驱动电平	最大 300uW
分流电容	最大 5.0pF
负载电容	16pF, 18pF, 20pF 或指定
老化	-/+2ppm/年, -/+5ppm/年

等效串联电阻(ESR)表No.1

频率	模式	等效电阻率
3.0~3.9兆赫	基本的	最大 150 欧姆
4.0~4.9兆赫	基本的	最大 130 欧姆
5.0~5.9兆赫	基本的	最大 120 欧姆
6.0~7.9兆赫	基本的	最大 100 欧姆
8.0~9.9兆赫	基本的	最大 80 欧姆
10.0~14.9兆赫	基本的	最大 60 欧姆
15.0~54.0 兆赫	基本的	最大 40 欧姆
36.0~150.0兆赫	第三名	最大 70 欧姆

方面

*Specifications described are subject to change without notice for improvement.