



Crystal SMD5032 4PIN

特性 Features

最高精度和高频率稳定度。
 最优良的耐热性和环保特性。
 最佳掌上电脑、DSC、DVC和PC中的应用。
 最符合RoHS/无铅的环保要求



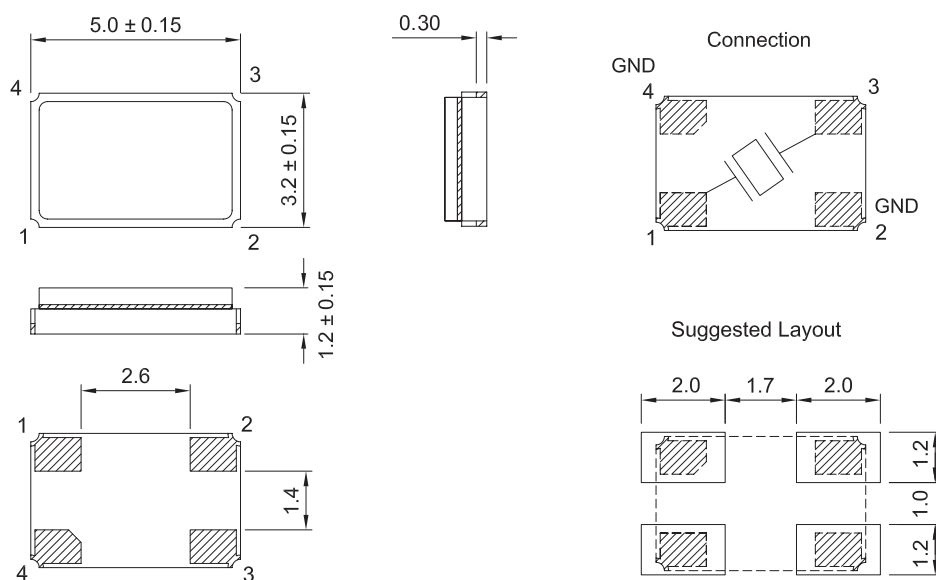
技术参数 Electrical Specifications

项目	Item / Type	5032
频率范围	Frequency Range	8~80 MHz
调整频差	Frequency Tolerance (at 25 °C)	± 30 ppm, or specify
温度频差	Frequency Stability Over	± 30 ppm, or specify
工作温度范围	Operating Temperature Range	-10 ~ +70 °C, or specify
静电容	Shunt Capacitance (C0)	5 pF Max.
激励功率	Drive Level	1 ~ 200 μW (100 μW typical)
负载电容	Load Capacitance	Series, 6 pF, 10 pF, 16 pF, 20 pF, or specify
老化	Aging (at 25 °C)	± 3 ppm / year Max.
储存温度范围	Storage Temperature Range	- 40 ~ + 85 °C

等效阻抗 Equivalent Series Resistance(ESR)

Fundamental		3rd Overtone	
8~12 MHz	80 Ω Max.	40 ~ 80 MHz	100 Ω Max.
12~54 MHz	50 Ω Max.		

尺寸 Dimensions



Units: mm

<http://www.taiheth.com>

TEL : 0755—27872782

Above specification subject to change without prior notice, please consult our sales representative for more information

<http://www.taiheth.com>

TE