

贴片晶振供应|SMD晶体|5032晶振|贴片晶振14.31818MHZ

产品名称	贴片晶振供应 SMD晶体 5032晶振 贴片晶振14.31818MHZ
公司名称	深圳市宝安区新安美盈嘉微电子销售部
价格	.00/PCS
规格参数	加工定制:是 品牌:国产/进口 型号:smd3225晶振14.31818m
公司地址	中国 广东 深圳市 深圳市宝安区新中心区
联系电话	0086 0755 36535069 13902481629

产品详情

贴片晶振供应|smd晶体|5032晶振|贴片晶振14.31818mhz

深圳市美盈嘉电子有限公司专业晶体制造商主营：贴片晶振、有源贴片晶振、无源贴片晶振、压控贴片晶振、温补贴片晶振、smd贴片晶振、49smd贴片晶振。

贴片晶振主要规格尺寸：2520、2015、3215、3225、4025、5032、6035、7050、8045等。

贴片晶振主要应用于：电脑周边产品、控制器、安防监控设备、蓝牙模块、鼠标、键盘、插卡音箱、无线发射模块、数字高清音视频播放器、卫星接收系统、汽车导航仪、汽车影音系统、手机、读卡器、u盘、移动硬盘、遥控器、无线路由器、游戏机周边产品、电话机、蓝牙耳机等等。

贴片晶振即smd晶振，是采用表面贴装技术制造封装的微小型化无插脚晶体振荡器，具有体积小，焊接方便，效率高等特点，在电子消费产品中十分常见。贴片晶振也分为无源晶振和有源晶振两种类型。无源晶振与有源晶振（谐振）的英文名称不同，无源晶振为crystal（晶体），而有源晶振则叫做oscillator（振荡器）。无源晶振需要借助于时钟电路才能产生振荡信号，自身无法振荡起来，所以“无源晶振”这个说法并不准确；有源晶振是一个完整的谐振振荡器。石英晶体振荡器与石英晶体谐振器都是提供稳定电路频率的一种电子器件。石英晶体振荡器是利用石英晶体的压电效应来起振，而石英晶体谐振器是利用石英晶体和内置ic共同作用来工作的。振荡器直接应用于电路中，谐振器工作时一般需要提供3.3v电压来维持工作。振荡器比谐振器多了一个重要技术参数：谐振电阻（rr），谐振器没有电阻要求。rr的大小直接影响电路的性能，因此这是各商家竞争的一个重要参数。

贴片晶振的发展趋势

- 1、小型化、薄片化和片式化
- 2、高精度与高稳定度

3、低噪声，高频化

4、低功能，快速启动，低电压工作

包装：最小包装200pcs/包，10包/盒，10盒/箱。

印字：可以按照客户要求激光打字

交期：有库存的情况下一般为2~3天

引出端强度：a,拉力：固定振荡器主体，沿引脚轴向施加0.5kg拉力保持 30 ± 5 秒.b,弯曲:弯曲 90° ,时间2-3秒,以相同速度返回原位置,再反向操作一次.

密封性：将谐振器浸在酒精中,加压 $3\text{kg}/\text{cm}^2$ 时间五分钟.

可焊性：从引脚末端至底部2-2.5mm放入, 265 ± 5 的焊槽内,时间 2 ± 0.5 秒.

耐焊接热：从引脚末端至底部2-2.5mm处放入, 280 ± 10 的焊槽内,时间 3.5 ± 0.5 秒.

高温老化： 120 ± 2 老化48小时,取出后常温下恢复2小时.

标称频率：	12m~110m
封装模式：	smd3225 (4pin)
调整频差：	$\pm 5\text{ppm} \sim \pm 30\text{ppm}$
谐振阻抗：	60
负载电容：	6pf~20pf
工作温度：	-20 ~+70
激励功率：	100uw
静态电容：	< 4pf
绝缘电阻：	500m

欢迎新老客户订购我公司产品：贴片晶振供应|smd晶体|5032晶振|贴片晶振14.31818mhz

"贴片晶振供应|SMD晶体|5032晶振|贴片晶振14.31818MHZ"的总频差为 $\pm 20\text{PPM}$ (MHz)，温度频差是0 (MHz)，输出阻抗为0 (k)，调整频差是 $\pm 20\text{PPM}$ (MHz)，基准温度为-20~+70 ()，激励电平是0.1 (mW)，插入损耗为0 (dB)，负载谐振电阻是 70 ()，标称频率为14.31818M (MHz)，种类是谐振器，加工定制为是，负载电容是20PF (pF)，输入阻抗为0 (k)，型号是SMD3225晶振14.31818M，阻带衰减为0 (dB)，品牌是国产/进口