

HC-49S 12MHZ无源晶振 12M直插晶振 12.000MHZ

产品名称	HC-49S 12MHZ无源晶振 12M直插晶振 12.000MHZ
公司名称	深圳市亿晶振业电子有限公司
价格	.00/PCS
规格参数	加工定制:是 品牌:国产进口 型号:hc-49s
公司地址	深圳市南山区大板桥69号
联系电话	0755-33567289 13410979836

产品详情

[产品图片](#)

[产品特点](#)

49s 晶振是石英晶体谐振器中的一种特殊封装类别，也是目前石英晶振的一个主流产品，49s晶振为两脚直插式，主要材料为水晶材质（二氧化硅），利用这种材料的压电特性，经过高压极化以后，形成周期性的机械能和电能。

[技术参数表](#)

12mhz技术参数表：

项目item	技术specifications	备注remarks
频率范围freq.range	12.000mhz	可依据客户要求定制
调整频差freq.tol.	$\pm 20\text{ppm}(\text{standard})$ at 25 ± 3	可依据客户要求定制

负载电容load capacitance	20pf	可依据顾客要求定制
series resistance	as esr table	
温度频差temp tol	± 30ppm	
工作温度operaing temp	-20 to 70	
储存温度storange temp	-55 to 125	
最大值max,drive level	1000 μ w	
建议使用rec,drive level	10 μ w to 100 μ w	
静电容 shunt capacitance	7pf max	
绝缘电阻 insulation resistance	500m min	
老化率aging	± 2ppm/year max	

可定制的技术参数

[外部尺寸图展示](#)

[关于产品问题](#)

我们可以提供晶振定制服务具体流程请见下表

(注意：制作参数：无源晶振请提供：尺寸、频率、负载、频差、工作温度等

有源晶振请提供：尺寸、频率、电压、精度、工作温度等)

因图片均为微距拍摄，无法显示其真实大小，网店图片仅供参考，电子元件生产年份和批次的不同，其本身性能不同（大批量可指定打印），故实物与图片批号可能不一致，不影响使用，（该项不做为质量问题或与图片

电子元件是专业型的产品，技术含量高，由于本身可能存在着多种品牌，后缀与封装，所以可能导致参数与能导致元件购买错误（止种失误，非质量问题一律不可退换），为了更好的解决您的问题，请您在购买我们元装，脚位及后缀告诉我们！以便我们能准确迅速的发货，为了保障您的利益，切勿直接拍下付款！

由于电子元件品种多，流量大，季节性很强，再加上我们大部分为来单订做等等原因，无现货是正常情况，双方洽谈确认后再拍，以免没现货给您带来不必要的麻烦。

我们是单一的频率元件生产厂家，我们出售的产品均为全新空白不带任何程序芯片，电子元件是技术含量较量与成色，但是由于每个客户的技术要求满意度不同，用的效果会有一个程度上的差异，此非质量上的问题。

如需发票请提前与客服说明

[关于价格](#)

由于电子元件流动性快，所以价格波动也快，成本会因为数量，原材料来货渠道以及市场需求量在每一个时期于市场需求量会做下调处理，当生产量低于市场需求量则稍做上调处理，详情请咨询客服！

[生产流程](#)

[公司展示](#)

[物流/快递说明](#)

为避免运输过程中造成货物损坏或丢失给您带来损失，请您在收到货物时认真检查外包装，发现明显损坏迹打开包装，确定商品外观是否损坏，核对数量，如有疑问请第一时间与客服联系，让我们共同解决问题，勿在的情况，谢谢合作！

我们出售的产品均保证质量，货到三天内有商品本身质量问题（以签收日期为准）可以更换，电子元件是技，请尽快检测，如发现货物有质量问题，请您及时与我们取得联系沟通，我们会给您一个满意的答复，以便更用不当告成了货品的损坏，我们不提供上述三天内质量问题换货服务！我们售出的产品，如证明确有质量问题原样寄回，我们将于收到寄回货两天内重新发货更换（对于订做产品除外）（对于焊过，剪脚，上锡，上机，原因人为损坏的除外）！逾期不予受理！非质量问题一律不负责退换，敬请体谅！

因快递公司上门收件的时间不确定，对于现货产品通常付款后48小时内会安排发货，定制的产品依据具体协议和顺丰和速尔，如需其他快递请提前与客服联系，由于各地邮费不一样，快递费用按实际情况收取或到付，详情与

到货期限：自发货之日起广东省内1~3天，省外1~5天，最长一般不超过7天

默认签约快递：速尔（需要指定快递请在订单留言或与客服联系

其它：顺丰快递费用为22元起，自发货之日起广东省内1~2天，省外2~3天，最长一般不超过7天

邮政ems：20元起，自发货之日起广东省内1~3天，省外1~5天，最长一般不超过7天

支持货到付款服务：货到付款默认速尔快递

联系方式

联系地址：深圳市南山区学府路大板桥69号303

联系电话：0755-26162435

手机：13410979836

腾讯qq：1804331016/411827299

公司网址:www.toojz.com

阿里旺旺：亿晶振业

公司简介

深圳市亿晶振业电子有限公司(www.toojz.com)十多年的专业研发、生产、销售厂家，主营产品：晶振,晶振片,振荡器,tcxo,压电晶体,频率元件,压电晶体片,晶体,石英谐振器,晶体谐振器,49s插件晶振,进口贴片晶振,晶振3225,圆柱晶振,声表,32.768,晶振32.768khz,陶瓷晶振,的晶振厂家,工厂严格按照iso9001:2000质量管理体系

公司产品恒温晶振(ocxo)可提供超小体积、dip14封装、0-9ppm高稳产品;温补晶振(tcxo)采用先进集成5度补偿精度最优可达1ppm;压控晶振(vcxo)采用二次封装技术,具有高精度,低老化的优点;pxo采用二次z最低可达1khz,石英晶体谐振器有贴片晶振(5070、6035、5032、3225、2520)、um-1、um-5、49us、3*8、2*制(封装、频率、精度、负载电容、谐振电阻、工作温度、防振能力、输出波形、印字标识等)公司石英晶体换机,基站,电台,雷达,测试仪器,sdhisonet,网络设备,钟表,数码家电,gps,通信设备,机顶盒及各种频率控制设备

公司承诺：产品保证全新原装，均符合欧盟环保rohs指令！

本公司可接受ndk全系列产品订货，部分产品备有现货库存，欢迎您的垂询！

"无尘车间生产 hc-49s 12mhz无源直插型晶振 24小时发货"的总频差为30ppm (mhz) ，无源/有源是无源，温度频差为30ppm (mhz) ，调整频差是20ppm (mhz) ，脚数为2脚直插，基准温度是-20~70 () ，激励电平为100 (mw) ，负载谐振电阻是50 () ，标称频率为12.000 (mhz) ，种类是谐振器，加工定制为是，负载电容是20pf (pf) ，型号为hc-49s，品牌是国产进口，包装为编带或密封