

晶宇兴科技 CMOS输出石英谐振器

产品名称	晶宇兴科技 CMOS输出石英谐振器
公司名称	北京晶宇兴科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区知春路128号泛亚大厦1795
联系电话	13910186047 13910186047

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：北京晶宇兴科技有限公司

贴片晶体谐振器(SMD)

晶体谐振器（SMD）也称贴片无源晶振，CMOS输出石英谐振器，是利用石英晶体的压电效应的一种被动元器件。给石英晶体加上电压的话，CMOS输出石英谐振器价格，晶体(压电体)会发生变形，从而振动产生接近其固有振动数的稳定且高精度的频率。无源晶振就是石英晶体谐振器的别称，主要用在各种电子线路中起产生频率的作用。无源晶振是有2个引脚的无极性元件，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。

晶体谐振器(Crystal)

晶体谐振器，英文是Crystal Units，简称为晶体（也有人称为无源晶振）。目前市场上使用广泛的是石英晶片为基材的晶体晶振。32.768kHz晶体谐振器。包括贴片音叉晶振，CMOS输出石英谐振器多少钱，圆柱形和DIP型。AT晶体谐振器采用AT切割方式，CMOS输出石英谐振器厂家，基于基波的频率范围覆盖4MHz~64MHz。多种规格尺寸可选。SAW谐振器300MHz至870MHz高频率用途，超薄超小尺寸，可应用在汽车无钥门锁等领域、近场通信等低功耗无线通信上。

石英晶体谐振器的功能和标识

石英晶体谐振器成品上标有一个标称频率和厂家品牌标识，当电路工作在这个标称频率时，频率稳定度高。这个标称频率通常是在成品出厂前，在石英晶体上并接一定的负载电容条件下测定的。在实际组成石英晶体振荡器时必须在石英晶体两端并接负载电容，且负载电容必须符合石英晶体技术条件中所规定的数值，这个电容大都采用微调电容，以便调整。规定的负载电容值载于厂家的产品说明书中，通常为30pF(高频晶体)，或为100pF(低频晶体)，还有32.768KHz普通晶体对应的12.5PF（普通常见的一种负载电容）或标示为田(这是指无需外接负载电容，通常用在串联晶体振荡器中)。

晶宇兴科技-CMOS输出石英谐振器价格由北京晶宇兴科技有限公司提供。北京晶宇兴科技有限公司是一家从事“晶体振荡器,晶体谐振器,压控振荡器”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“晶宇兴”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使晶宇兴在晶体谐振器中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。
特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！