

# 时钟振荡器品牌 凯擎东光

产品名称	时钟振荡器品牌 凯擎东光
公司名称	北京凯擎东光电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区海淀路甲86号豪景大厦B座802室
联系电话	15311672271

## 产品详情

### KOAN 晶体振荡器的相位噪声与抖动关系

晶振的短期频率稳定度由噪声引起导致的频率不稳定。其中，电噪声是根本原因。电噪声包括热噪声，以及闪变噪声。导体的无规律热运动带来热噪声。从频域来看，对应的参数是相位噪声（Phase Noise）；从时域来看，对应的参数是抖动（Jitter）。时间和频域之间的关系互为倒数  $Time=1/Frequency$ 。

如需了解更多时钟振荡器的相关内容，欢迎拨打图片上的热线电话！

### KOAN的应用范围

- a) 计算机，射频微波，电子对抗机，船舶声纳设备。
- b) 发展方向：高频，抗干扰，低功耗
- c) 难点：需求晶振规格多样化，而不同规格电性能参数的差异化，增加供应难度。

凯擎东光以诚信为首，服务至上为宗旨。公司供应时钟振荡器，公司拥有强大的销售团队和经营理念。想要了解更多信息，赶快拨打图片上的热线电话！

### KOAN 时钟振荡器在单片机领域的应用

每个单片机系统里都有晶振(晶体振荡器)，在单片机系统里晶振的作用非常大，他结合单片机内部的电路，产生单片机所必须的时钟频率，单片机的一切指令的执行都是建立在这个基础上的，OSC封装尺寸，晶振的提供的时钟频率越高，那单片机的运行速度也就越快。

期望大家在选购时钟振荡器时多一份细心，少一份浮躁，不要错过细节疑问。想要了解更多时钟振荡器的相关资讯，欢迎拨打图片上的热线电话！！

时钟振荡器品牌-凯擎东光由北京凯擎东光电子有限公司提供。北京凯擎东光电子有限公司（[www.koan-xtal.com](http://www.koan-xtal.com)）是从事“晶体谐振器,时钟振荡器,压控振荡器,温补振荡器等”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：郑经理。