

# 差分晶振 安徽差分晶振 晶宇兴

产品名称	差分晶振 安徽差分晶振 晶宇兴
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

### 晶振的分类

这类型晶振对温度稳定性的解决方案采用了恒温槽技术，将晶体置于恒温槽内，通过设置恒温工作点，使槽体保持恒温状态，在一定范围内不受外界温度影响，达到稳定输出频率的效果。这类晶振主要用于各种类型的通信设备，包括交换机、SDH传输设备、移动通信直放机、GPS接收机、电台、数字电视等领域。根据用户需要，该类型晶振可以带压控引脚。

### 晶体振荡器技术指标

(1) 总频差：在规定的时间内，由于规定的工作和非工作参数全部组合而引起的晶体振荡器频率与给定标称频率的频差；

(2) 频率温度稳定度：在标称电源和负载下，工作在规定温度范围内的不带隐含基准温度或带隐含基准温度的允许频偏；

(3) 频率稳定预热时间：以晶体振荡器稳定输出频率为基准，安徽差分晶振，从加电到输出频率小于规定频率允差所需要的时间；

(4) 频率老化率：在恒定的环境条件下测量振荡器频率时，振荡器频率和时间之间的关系；

(5) 频率压控范围：将频率控制电压从基准电压调到规定的终点电压，晶体振荡器频率的小峰值改变量；

(6) 压控频率响应范围：当调制频率时，差分晶振多少钱，峰值频偏与调制频率之间的关系；

(7) 频率压控线性：与理想（直线）函数相比的输出频率-输入控制电压传输特性的一种量度，它以百分数表示整个范围频偏的可容许非线性度；

(8) 单边带相位噪声：偏离载波 $f$ 处，差分晶振价格，一个相位调制边带的功率密度与载波功率之比。有的技术人员帮助您选型，欢迎您前来咨询！

### 晶体振荡器作用

每个单片机系统都有晶体振荡器，差分晶振生产厂家，整个过程称为晶体振荡器。晶体振荡器在单片机系统中起着非常重要的作用。它结合单片机内部的电路，产生单片机所需的时钟频率。单片机所有指令的执行都基于此。晶体振荡器提供的时钟频率基于此。速率越高，微控制器的运行速度就越快。

差分晶振价格-安徽差分晶振-晶宇兴(查看)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坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。晶宇兴——您可信赖的朋友，公司地址：北京市海淀区知春路128号泛亚大厦1795，联系人：赵经理。