

# Viber X测振仪怎么样 昆山金斗云

产品名称	Viber X测振仪怎么样 昆山金斗云
公司名称	昆山金斗云测控设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆山开发区长江南路1128号304室
联系电话	18962649536 18962649536

## 产品详情

振动分析仪测振仪一般都采用压电式的，结构形式大致有二种：压缩式；剪切式，连云港Viber X测振仪，振动分析仪原理是利用石英晶体和人工极化陶瓷（PZT）的压电效应设计而成。当石英晶体或人工极化陶瓷受到机械应力作用时，其表面就产生电荷，Viber X测振仪怎么样，所形成的电荷密度的大小和所施加的机械应力的成严格的线性关系。同时，所受的机械应力在敏感质量一定的情况下和加速度值成正比。在一定的条件下，压电晶体受力后产生的电荷和所感受的加速度值成正比。

便携式测振仪MODEL-201FX适用于机械设备的振动测量，特别是旋转和往复机械中的振动测量。可测量振动位移、速度（烈度）和加速度三参数。利用该仪器在轴承座上测量的数据，对照ISO2372，Viber X测振仪的质量，或者企业机器本身的标准就可确定设备（风机、泵、压缩机和电机等）所处的状态（良好、注意和危险）。广泛应用于机械制造、电力、冶金、航空航天等领域。振动的原因：材料不可能均质、制造上的精度限制、使用后的磨损等，这些因素均会使运转的物体产生振动。

依照物理学，旋转中物体的振动是呈现正弦波形。

在转动机械上所量测到的振动波形，是许多零件的综合振动。综合振动的复杂波形，可以利用数学予以分解成不同零件各自的正弦波形振动。破坏模式：一般转动机械在 600 ~ 120,000 之间时，破坏模式为疲劳破坏，因此采用与「频率」成正比的「速度」为主要量测单位。低频时(通常在 600 以下)，破坏模式为位移破坏，因此以「位移」为主要量测单位。高频时(通常在 120,000 以上)，破坏模式为作用力破坏，因此以「加速度」为主要量测单位。Viber X测振仪怎么样-昆山金斗云由昆山金斗云测控设备有限公司提供。昆山金斗云测控设备有限公司是江苏苏州,分析仪器的见证者,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在金斗云测控领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创金斗云测控更加美好的未来。