

成都有卖393B04传感器美国PCB厂家

产品名称	成都有卖393B04传感器美国PCB厂家
公司名称	上海持承自动化设备有限公司
价格	30000.00/件
规格参数	灵敏度:10-500mv/g 报告:出厂报告自带 量程:1-100000g
公司地址	上海市金山区吕巷镇干巷荣昌路318号3幢1018室
联系电话	021-59112701 13671506557

产品详情

上海持承自动化设备有限公司与美国PCB压电有限公司长期保持合作，为客户提供多样化的产品和定制解决方案。今天我们要介绍的是PCB Piezotronics制造的393B04传感器，此传感器价格为30000.00元/件。

该传感器适用于jingque振动、冲击、加速度测量和运动监测、控制和测试应用。它采用了ICP、PE、MEMS和电容传感技术，以满足各种测量要求。

以下是393B04传感器的详细参数：

品牌名称	PCB
数量	1800
类型	ICP
灵敏度	10-500mv/g
量程	1-100000g
报告	出厂报告自带

该传感器提供单轴、双轴和三轴可选，可以根据您的需求选择合适的型号。

PCB Piezotronics是quanqiulingxian的振动测量解决方案提供商，其产品在各种工业领域得到广泛应用。393B04传感器便是PCB Piezotronics的精密型振动加速度计之一，为您提供准确可靠的测量数据。

如果您对该传感器感兴趣或有任何疑问，请随时联系我们，我们将尽快为您提供解决方案。

压电式加速度传感器又称压电加速度计。它也属于惯性式传感器。压电式加速度传感器的原理是利用压电陶瓷或石英晶体的压电效应，在加速度计受振时，质量块加在压电元件上的力也随之变化。当被测振动频率远低于加速度计的固有频率时，则力的变化与被测加速度成正比。

基于shijielingxian的MEMS硅微加工技术，压阻式加速度传感器具有体积小、低功耗等特点，易于集成在各种模拟和数字电路中，广泛应用于汽车碰撞实验、测试仪器、设备振动监测等领域。

电容式加速度传感器是基于电容原理的极距变化型的电容传感器。电容式加速度传感器/电容式加速度计是比较通用的加速度传感器。在某些领域无可替代，如安全气囊，手机移动设备等。电容式加速度传感器/电容式加速度计采用了微机电系统（MEMS）工艺，在大量生产时变得经济，从而保证了较低的成本。

伺服式加速度传感器是一种闭环测试系统，具有动态性能好、动态范围大和线性度好等特点。其工作原理，传感器的振动系统由“ $m-k$ ”系统组成，与一般加速度计相同，但质量 m 上还接着一个电磁线圈，当基座上有加速度输入时，质量块偏离平衡位置，该位移大小由位移传感器检测出来，经伺服放大器放大后转换为电流输出，该电流流过电磁线圈，在yongjiu磁铁的磁场中产生电磁恢复力，力图使质量块保持在仪表壳体中原来的平衡位置上，所以伺服加速度传感器在闭环状态下工作。