

# 深圳出售086C03传感器美国PCB哪家做

产品名称	深圳出售086C03传感器美国PCB哪家做
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	报告:出厂报告自带 灵敏度:10-500mv/g 品牌:PCB
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

深圳出售086C03传感器美国PCB哪家做

想要购买086C03传感器？不知道选择哪家供应商？上海持承自动化设备有限公司为您提供优质产品和专业解决方案。

作为与美国PCB压电有限公司长期合作的公司，我们能够为您提供多样化的产品，并根据您的需求定制完整的解决方案。

086C03传感器是一款精密型振动加速度计，用于jingque测量振动、冲击和加速度。它采用了PCB、ICP、PE、MEMS和电容传感技术，具有高灵敏度和广泛的量程范围。

产品参数如下：

品牌：PCB Piezotronics 数量：1800件 类型：ICP、PE、MEMS和电容 灵敏度：10-500mv/g  
量程：1-100000g 报告：出厂报告自带

PCB Piezotronics是一家专注于制造精密型振动加速度计的公司，其产品广泛应用于运动监测、控制和测试领域。它们的加速度计具有单轴、双轴和三轴可选的特点，能满足不同测量要求。

选择PCB Piezotronics的086C03传感器，您将获得可靠和准确的测量结果。我们承诺提供每件产品价格为30000.00元，以确保您获得物有所值的产品。

我们的公司始终坚持务实、高效的工作风格，为客户提供zuijia的解决方案。如果您有购买需求或其他问题，请随时与我们联系。

期待与您合作！

在PCB公司力环是通过镀铜合金螺柱进行校准的。螺柱的材料具有弹性，仅损失外加负载的5%。钢制螺柱刚度更大，会引起外加负载50%的损失。由于钢制螺柱具有更刚性的同向加载路径，与镀铜合金螺柱相比，会导致传感器灵敏度下降。推荐使用PCB

提供的螺柱，或者将您想要使用的螺柱与传感器一起进行校准，这样才能保证得到的数据有效。

压电石英力传感器特有的准静态特性使得可以对它进行静态校准。校准时需要遵循两个规则：

- a. 力传感器的放电时间常数(DTC)至少达到50秒, 或者是电荷型传感器。
- b. 信号适调仪必须为DC耦合。已知的力作用在串联的被测传感器和参考传感器上，被测传感器的输出电压或电荷值，除以参考传感器输出的力，即为力传感器的灵敏度（mV/lb或pC/lb）。

为什么力传感器需要静态预紧？如何实现？

力传感器要么是内部预紧 (200, 208, 209, 210, 218, 220, 230 系列) 或者是用螺柱进行外部预紧(201 至207 和 260 系列)。为了达到可能最好的线性度，我们需要对力传感器进行预紧。线性度通过将内部组件夹紧在一起来实现(石英晶体和底板)。至于PCB公司的 260系列三向力传感器，预紧的目的是在力传感器和啮合面之间产生所需要的摩擦力用于传递剪切力。