

# 苏州出售086C01传感器美国PCB国内办事处

产品名称	苏州出售086C01传感器美国PCB国内办事处
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	品牌:PCB 灵敏度:10-500mv/g 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是一家长期与美国PCB压电有限公司保持合作的公司。我们致力于为客户提供多样化的产品，并可以根据客户需求定制完整的解决方案。

今天我们要介绍的是我们公司销售的086C01传感器，这是一款优质的传感器，具有强大的功能和稳定的性能。我们的价格非常实惠，每件售价为30000.00元。

让我们来了解一下086C01传感器的一些产品参数：

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

PCB Piezotronics是一家专业制造精密型振动加速度计的公司，旨在满足jingque振动、冲击、加速度测量和运动监测、控制和测试应用的需求。他们提供了ICP、PE、MEMS和电容传感技术，以满足各种各样的测量要求。

在我们这款086C01传感器中，您可以选择单轴、双轴或三轴的加速度计，根据您的具体需求选择适合的型号。

我们的产品不仅具有高品质和稳定性能，还带有出厂报告，您可以放心使用。我们从多个方面来描述这款传感器的优势，探索多个视角，并加入可能忽略的细节和知识，以引导您购买。

总之，上海持承自动化设备有限公司提供的086C01传感器是您的理想选择。我们的产品价格实惠，参数丰富，可满足各种测量要求。如果您对我们的产品感兴趣，请随时联系我们，我们将竭诚为您提供服务。

汽车零部件耐久性测试包括门闩、车门、引擎盖，后备箱，座位，弹簧，执行器，悬架，底盘，支承架及其它汽车附件及零部件的挤压、拉伸、冲击及疲劳测试。尽管目前应变式载荷传感器在静态测试领域占据着重要地位，其测试精度优于1%FS，但是石英压电式力传感器也具有很多的优点，传感器的长期稳定性及耐用性对于汽车零部件的耐久性测试来说尤其重要。

应变式载荷传感器的灵敏度是由偏转结构的刚度决定的，由测量量程决定其大小。当受力产生弯曲或张力时，箔式应变计会产生相应的挠曲变形，其电阻也随之变化。例如，大部分应变式载荷传感器在达到满量程输出时，应变片至少需要0.001到0.003英寸（25.4  $\mu\text{m}$ -76.2  $\mu\text{m}$ ）的偏转变形，这相当于100lb到10,000 lb满量程输出时，各自只需0.03到6.7lbs/  $\mu\text{in}$ 的刚度。

石英（二氧化硅， $\text{SiO}_2$ ）压电式力传感器的硬度比应变式载荷传感器高一个数量级，作用在石英晶体上的压力使晶体产生电荷输出，而箔式应变计则产生相应的偏转（应变），电荷输出的单位为皮库（pC）。用于制造各种尺寸压/拉力传感器的石英敏感元件的灵敏度通常为18pC/lb(4pC/N)。