

# 促销美国PCB压电/电荷357B11传感器全新现货

产品名称	促销美国PCB压电/电荷357B11传感器全新现货
公司名称	上海持承自动化设备有限公司
价格	1998.00/件
规格参数	校准报告:出厂自带 重量:1-50g 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

尊敬的客户：

感谢您对上海持承自动化设备有限公司的关注和支持！我们很荣幸地向您推荐我们全新现货美国PCB压电/电荷357B11传感器。

作为一家专业从事自动化设备公司，我们致力于为客户提供优质的传感器产品和完善的售后服务。今天，我们特别为您推出这款youxiu的美国PCB传感器，希望能够满足您的需求。

### 产品概述

这款美国PCB传感器是一种加速度传感器，也可用作脉冲锤。除了传感器本身，我们还提供了信号调理器和传感器通讯线，方便您的使用。以下是该产品的一些关键参数：

品牌：PCB 产地：美国 校准报告：出厂自带 量程：5V 重量：1-50g 质保时长：一年免费 多角度解读

通过不同的视角，我们来深入了解这款美国PCB传感器。

### 品牌价值

PCB作为传感器领域的佼佼者，以其卓越的品质和可靠性享誉全球。选择PCB传感器，您不仅享受到优质产品带来的jingque测量，更能获得quanqiulingxian的技术支持和售后服务。

### 产地优势

这款传感器来自美国，世界科技强国。在美国制造的产品始终以高品质和技术先进而闻名于世。选择美国PCB传感器，您将获得极具竞争力的产品，并享受到全球资源的支持。

## 校准报告可靠

我们的美国PCB传感器出厂自带校准报告。每一款传感器都经过严格的校准和测试，确保其准确度和稳定性。校准报告是您验证产品质量的有力证明，让您使用更加放心。

## 广泛的应用

美国PCB传感器的量程为5V，能够覆盖大部分需要测量加速度的场景。无论是测试实验室、工业制造还是科研领域，这款传感器都能为您提供准确可靠的数据支持。

## 促销信息

为感谢广大客户的支持，我们推出特别优惠活动，现在购买美国PCB传感器，每件仅售1998.00元。

## 购买咨询

如果您对我们的美国PCB传感器感兴趣，有任何疑问或购买需求，请随时联系我们的销售团队。我们将竭诚为您提供最专业的咨询和服务。

期待与您携手合作，共创美好未来！

## 上海持承自动化设备有限公司

工业机器产生的振动信号是机器健康的有效指标之一，振动水平的监测记录了设备振动的历史数据，使设备工程师在机器发生故障或严重损坏之前预测问题，可以避免由于机器故障而造成的损坏和代价高昂的生产停机。振动分析是确定机器运行状态以及发现机器问题具体原因的有效工具。如果尽早预测机器的问题，就有机会安排维护工作，从而以经济高效的方式减少停机时间。

振动传感器在设备的振动监控和预防性维护中扮演着重要的作用。本技术说明不同类型的振动传感器的应用，以及选择振动传感器时要考虑的重要因素。

振动监测和分析的关键是机器安装的振动传感器，正确选择和安装传感器对于准确的机器故障诊断和预防性维护至关重要。代表振动传感器的三个参数分别是位移（以mm为单位），速度（以mV/mm/sec为单位）和加速度（以g为单位）。这些参数在数学上是相关，可以从传感器多种运动类型的中得出，图1显示了速度、位移与恒定加速度之间的关系。涉及位移、速度或加速度的传感器选择，取决于所关注的频率范围和传感器输出信号电平强弱即灵敏度。

压电加速计是利用某些物质如石英晶体或压电陶瓷的压电效应，在受到振动时，质量块加在压电元件上的力也随之变化，将机械能转换为电荷量。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，通过传感器的输出可以测量设备的振动加速度。对于大多数设备振动监测的应用，加速度计是运动传感器。加速度计灵敏度高、工作可靠，可用于测量从低频到非常高的频率范围，并且具有多种通用和专用设计，是工业机械监控中流行的振动传感器。

工业压电传感器的坚固结构使它们能够在恶劣的环境条件下使用。它们不受灰尘，油和大多数化学气体的影响，在很宽的温度范围内都具有良好的性能，并能承受剧烈的冲击和振动而不被损坏。如今，大多数集成运放的压电传感器（IEPE加速传感器）在设备的振动监控中被广泛使用。