

# 促销美国PCB压电/电荷605B11传感器进口原装

产品名称	促销美国PCB压电/电荷605B11传感器进口原装
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	重量:1-50g 量程:5V 产地:USA
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

近年来，随着科技的不断进步和应用领域的不断拓展，传感器在各个行业中扮演着不可或缺的角色。为了满足市场需求，我们上海持承自动化设备有限公司引进了一款优质的美国PCB压电/电荷605B11传感器，通过促销活动向国内用户推广。

该款传感器采用最先进的技术，结合了加速度传感器、脉冲锤、信号调理器和传感器通讯线等多种功能，广泛应用于工业自动化、航空航天、汽车制造等领域。其精准的测量能力和稳定的性能赢得了众多客户的好评。

让我们来了解一下这款美国PCB传感器的几个重要参数：

品牌：PCB 产地：美国 校准报告：出厂自带 量程：5V 重量：1-50g 质保：一年免费

从参数上可以看出，这款传感器采用了PCB品牌制造，产地位于美国，具备出厂自带校准报告的特点，可实现5V量程的测量，适用于1-50g重量范围的应用场景，并且享受一年免费的质保服务。

在购买这款美国PCB传感器时，我们为用户提供了超值的优惠。现在只需1998.00元/件，就能拥有这款品质卓越的传感器。无论您是从事工业自动化，还是从事航空航天，这款传感器都能为您提供准确可靠的测量结果。

通过这种促销活动，我们希望能够让更多的用户了解和体验到这款美国PCB传感器的优势和便利性。我们深知传感器在各个行业中的重要性，因此我们将不断努力，提供更多高质量的自动化设备，满足客户在工作中的需求。

如果您对这款美国PCB传感器感兴趣，欢迎联系我们上海持承自动化设备有限公司。我们的专业团队将

竭诚为您提供咨询和服务，帮助您选择最适合您需求的产品。

反射压传感器及自由场压力传感器是常规冲击波超压测试用传感器，多为压电式压力传感器，其工作原理为：当沿一定方向对压电材料施加作用力时，压电材料表面会产生正比于作用力的电荷(该现象称为正向压电效应，比例为压电常数)，通过电荷放大器或是电压放大器转换为对应电压，从而推算出传感器感受到的真实压力。压电式冲击波压力传感器常用压电材料为石英晶体，主要原因是石英晶体加工工艺相对成熟，在20~200 的范围内压电常数的变化量只有-0.0001 ，且石英晶体自振频率高、动态响应好、机械强度高、绝缘性能好、迟滞小、重复性好、线性范围宽，因此在爆炸场恶劣环境下适应性强。

压电式冲击波压力传感器大多采用膜片式设计，即压力作用在膜片上，通过传力块作用于压电材料。根据传感器内部是否内置电荷放大器，压电传感器又分为IEPE型(电压输出型)和PE型(电荷输出型)。由于IEPE型传感器具有低阻输出、电荷放大器内置、灵敏度不受线缆长度影响且信噪比优异的特点，使其几乎适用于所有动态压力应用领域，现已成功运用在高频响冲击波、弹道压力等实验上，具有很高的频率响应。IEPE型传感器首创于美国PCB公司，又被称为ICP型传感器。