

北京供应356A17传感器美国PCB哪家做

产品名称	北京供应356A17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 类型:ICP、PE、MEMS和电容 灵敏度:10-500mv/g
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发展，在工业控制、产品质量监测以及科学研究等领域中扮演着越来越重要的角色。在振动、冲击和加速度测量方面，的应用尤为广泛。

北京市的许多企业和科研机构对于如何选择一款高性能的感到困惑。而今天，我们要为大家介绍的是一家专业的制造商——美国PCB Piezotronics。

作为上海持承自动化设备有限公司的长期合作伙伴，美国PCB Piezotronics一直以来都以其出色的产品品质和可靠性赢得了广泛的赞誉。他们制造的356A17传感器就是其中一款备受推崇的产品。

品牌：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

PCB Piezotronics的356A17传感器采用了先进的ICP、PE、MEMS和电容传感技术，能够满足各种振动测量和控制的需求。无论是单轴、双轴还是三轴的加速度计，都能够在此系列中找到。

为了提供给客户更加贴合其需求的解决方案，上海持承自动化设备有限公司还提供了定制化的服务。如果您对于356A17传感器的性能参数以及其他产品有特殊的要求，我们将根据您的要求为您定制最适合的解决方案。

需要强调的是，我们的356A17传感器的价格非常实惠，每件仅为30000.00元。无论您是进行科学研究还是工业应用，我们相信这款都能够为您提供卓越的表现。

如果您对于的选择有任何疑问，或者对于其他产品感兴趣，欢迎随时联系我们，我们的专业团队将为您提供最专业的咨询和解答。

加速度传感器在进入消费电子市场之前，实际上已被广泛应用于汽车电子领域，主要集中在车身操控、安全系统和导航，典型的应用如汽车安全气囊、ABS防抱死刹车系统、电子稳定程序、电控悬挂系统等。车身安全越来越得到人们的重视，汽车中安全气囊的数量越来越多，相应对传感器的要求也越来越严格。整个气囊控制系统包括车身外的冲击传感器、安置于车门、车顶，和前后座等位置的加速度传感器、电子控制器，以及安全气囊等。电子控制器通常为16位或32位MCU，当车身受到撞击时，冲击传感器会在几微秒内将信号发送至该电子控制器。随后电子控制器会立即根据碰撞的强度、乘客数量及座椅/安全带的位置等参数，配合分布在整个车厢的传感器传回的数据进行计算和做出相应评估，并在最短的时间内通过电爆驱动器启动安全气囊保证乘客的生命安全。

除了车身安全系统这类重要应用以外，加速度传感器在导航系统中的也在扮演重要角色。专家预测便携式导航设备（PND）将成为中国市场的热点，其主要利于GPS卫星信号实现定位。而当PND进入卫星信号接收不良的区域或环境中就会因失去信号而丧失导航功能。基于MEMS技术的三轴加速度传感器配合陀螺仪或电子罗盘等元件一起可创建方位推算系统，对GPS系统实现互补性应用。