

# ST200150 加速度计

产品名称	ST200150 加速度计
公司名称	上仪振动仪表（苏州）有限公司
价格	1300.00/支
规格参数	品牌:上振仪 型号:ST200150
公司地址	江苏省苏州市昆山市
联系电话	0512-55278865 18921988865

## 产品详情

上仪振动仪表盘（苏州市）有限责任公司位于江苏苏州。本企业是电涡流传感器，震动传感器，时速表，一体化震动智能变送器，一体化电涡流传感器，温度变送器，温度感应器，速度传感器，轴震动变送维护表，轴振动监测仪，轴偏移监管仪，携带式测振仪，热变形感应器等商品的技术专业生产制造企业。商品广泛运用于航空公司、电力工程、交通出行、军用、石油化工、冶金工业、纺织品、机械设备、船只、文化教育等诸多领域和行业。商品适用汽轮发电机发电机组、风力发电机组、工业生产透平机、制冷压缩机、炼铁高炉鼓风机电机、减速箱、空电话分机、空气压缩机、医用制氧机、大中型冷却泵、磨煤机、离心风机、吸离心风机、离心泵、循环泵等转动工业设备的在线监控和常见故障剖析。大家秉着品质为本，服务项目暖心，诚信为本的服务宗旨。愿与顾客携手并肩，与高科技同行业，以全新升级的营销战略，迈向宽阔的机械设备振动分析销售市场。

详解：ST200150 加速度传感器是一般应用领域的保护罩安装洪涝灾害式传感器。ST200150 是固定不动不会改变在聚氨酯弹性体保护罩内的压阻式传感技术器。这类构造使感应器极为经久耐用，十分能用极端主义的工业生产地形地貌。感应器顶端安装的四针螺丝式接头使感应器电缆线的拆卸都很省时省力。感应器底端具备一个 1/4-28UNF 英制螺纹阴接头，容许有各式各样安装方法。STR Tech [http:// www. str-technology.com](http://www.str-technology.com) Page1of 1  
电气设备指标值：敏感度：10.一米V/m/s<sup>2</sup> (100mV/g) ± 12%，在 80Hz 时相频特性：10 到 1kHz ± 10%；以 80Hz 为参照瞬时速度范畴：245m/s<sup>2</sup> (40g) 较大值，在 25 时在全部应用温度范畴内为 176m/s<sup>2</sup> (18g) 较大值 震幅线型：在 9.8米/s<sup>2</sup> 到 98m/s<sup>2</sup> (1g 到 40g) 较大值 范畴内为 2% 横着敏感度：在 80Hz 时低于敏感度的 5% 安装固有频率：超过 9kHz 旋光性：  
当健身运动方位从安装双头螺栓到顶端接头时，输出数据信号为正 光纤宽带噪声音频信号：低于 0.141m/s<sup>2</sup> (0.015G)rms 针式接头到保护罩绝缘套管：600Vrms 物理学指标值：安装扭距：2.8Nm(25in-lb) 总重量：71g(2.5oz) 安装双头螺栓原材料：全部双头螺栓原材料均为 316 商品系列产品不锈钢板接头：2 针 Mil-C-5015 地形地貌指标值：应用和储存温度：-40 到 85  
气体空气湿度：气体空气湿度，不浸泡 耐冲击：当从 3 英寸胜负落入密度高的高压聚乙烯基塑料薄膜遮挡住的木地板 处时，敏感度转变低于 5%