

华瑞PGM-2500氧气一氧化碳传感器更换

产品名称	华瑞PGM-2500氧气一氧化碳传感器更换
公司名称	山东旭安电子科技有限公司
价格	450.00/个
规格参数	品牌:华瑞 型号:PGM-2500 产地:南京
公司地址	山东省济南市高新区舜华街道舜旺路258号明湖白鹭郡一区8号楼503
联系电话	0531-82897289 15508683163

产品详情

华瑞PGM-2500氧气一氧化碳传感器更换工作原理：利用惯性质量受加速度所产生的惯性力而造成的各种效应，进一步转化为电量后间接度量被测加速度。

常用加速度传感器的种类：压电式，应变式，磁致伸缩式。

压电式加速度传感器的频率、动态范围宽、灵敏度高，故应用较为。

华瑞PGM-2500氧气一氧化碳传感器更换

1.压电加速度传感器的工作原理

是利用压电陶瓷的压电效应可构成不同使用要求的振动加速度传感器。

2.常用结构

常用的三种原理结构:压缩型，剪切型，弯曲型。

1)压缩型

基体装在被测物体上，质量块1产生惯性力，使压电元件2产生变形，压电元件产生与加速度成正比的电荷。

—弹簧预紧力。

2)剪切型

可忽略横向加速度的影响，还能在高温环境中使用。

3)弯曲型

结构简单、体积小、重量轻和灵敏度高。但难粘贴。