无线振动传感器厂家 河北振创科技 浙江无线振动传感器

产品名称	无线振动传感器厂家 河北振创科技 浙江无线振动传感器
公司名称	河北振创电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省三河市燕郊开发区天山国际创业基地36号 楼
联系电话	13051528103 13051528103

产品详情

传感器的定义

传感器是一种设备、模块或子系统,其目的是检测环境中的事件或变化,无线振动传感器价格,并将信息发送给其他电子设备,通常是计算机处理器。

传感器是一种检测装置,能感受到被测量的信息,并能将感受到的信息,浙江无线振动传感器,按一定规律变换成为电信号或其他所需形式的信息输出,以满足信息的传输、处理、存储、显示、记录和控制等要求。通常根据其基本感知功能分为热敏元件、光敏元件、气敏元件、力敏元件、磁敏元件、湿敏元件、声敏元件、线敏感元件、色敏元件和味敏元件等类

传感器的基本结构的组成

传感器由敏感原件、转换原件和其它补助部件组成,敏感元件指传感器中能直接感受(或响应)与检测出被测对象的待测信息(非电量)的原件,无线振动传感器价格,如机械类传感器中的弹性原件。 转换原件指传感器能将敏感元件所感受(或响应)的信息转换成电信号的部分例如:应变式压力传感器由弹性膜片和电阻应变片组成,其中电阻应变片就是转换原件。

传感器的分类

- 1.按工作机理分类:根据物理和化学等学科的原理、规律和效应进行分类。
- 2.按被测量分类:根据输入物理量的性质进行分类。
- 3.按敏感材料分类:根据制造传感器所使用的材料进行分类。可分为半导体传感器、陶瓷传感器等。

4.按能量的关系分类:根据能量观点分类,无线振动传感器厂家,可将传感器分为有源传感器和无源传感器两大类。有源传感器是将非电能量转换为电能量,称之为能量转换型传感器,也称换能器。通常配合有电压测量电路和放大器。如:压电式、热电式、电磁式等。

无线振动传感器厂家-河北振创科技-浙江无线振动传感器由河北振创电子科技有限公司提供。河北振创电子科技有限公司实力不俗,信誉可靠,在河北廊坊的电工仪器仪表等行业积累了大批忠诚的客户。振创电子带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入**,共创美好未来!