

开环式电流传感器 开环式电流传感器 北京华控兴业

产品名称	开环式电流传感器 开环式电流传感器 北京华控兴业
公司名称	北京华控兴业科技发展有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市昌平区回龙观镇发展路8号院
联系电话	15811015120 15811015120

产品详情

电流传感器的定义

电流传感器，开环式电流传感器，是一种检测装置，开环式电流传感器多少钱，能感受到被测电流的信息，并能将检测感受到的信息，按一定规律变换成为符合一定标准需要的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。电流传感器也称磁传感器，可以在家用电器、智能电网、电动车、风力发电等等，在我们生活中都用到很多磁传感器，比如说电脑硬盘、指南针，家用电器等等。

电流传感器在使用中的性

传统的电流电压互感器，虽然工作电流电压等级多，在规定的正弦工作频率下有较高的精度，但它能适合的频带非常窄，且不能传递直流。此外，工作时存在激磁电流，所以这是电感性器件，使它在响应时间上只能做到数十毫秒。众所周知的电流互感器二次侧一旦开路将产生高压危害。在使用微机检测中需信号的多路采集，人们正寻求能隔离又能采集信号的方法。电流电压传感器继承了互感器原副边可靠绝缘的优点，又解决了传递变送器价昂体积大还要配用互感器的缺陷，给微机检测等自动化管理系统提供了模数转换的机会。在使用中，传感器输出信号既可直接输入到高阻抗模拟表头或数字面板表，开环式电流传感器多少钱，也可经二次处理，模拟信号送给自动化装置，数字信号送给计算机接口。

在3KV以上的高压系统，电流、电压传感器都能与传统的高压互感器配合，开环式电流传感器价格，替代传统的电量变送器，为模数转换提供方便。

电流传感器的特点

- 1、高灵敏度。被检测信号的强度越来越弱，这就需要磁性传感器灵敏度得到极大提高。应用方面包括电流传感器、角度传感器、齿轮传感器、太空环境测量。
- 2、温度稳定性。更多的应用领域要求传感器的工作环境越来越严酷，这就要求磁传感器必须具有很好的温度稳定性，行业应用包括汽车电子行业。
- 3、抗干扰性。很多领域里传感器的使用环境没有任何评比，就要求传感器本身具有很好的抗干扰性。包括汽车电子、水表等等。

开环式电流传感器多少钱-开环式电流传感器-北京华控兴业由北京华控兴业科技发展有限公司提供。北京华控兴业科技发展有限公司在其它这一领域倾注了诸多的热忱和热情，华控兴业一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：丁经理。