

南京电机控制器 合肥凯利控制器 直流电机控制器

产品名称	南京电机控制器 合肥凯利控制器 直流电机控制器
公司名称	合肥凯利科技投资有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市肥东新城开发区古河路28号
联系电话	13956945232

产品详情

电机控制器是通过主动工作来控制电机按照设定的方向、速度、角度、响应时间进行工作的集成电路。

在电动车辆中，电机控制器的功能是根据档位、油门、刹车等指令，南京电机控制器，将动力电池所存储的电能转化为驱动电机所需的电能，来控制电动车辆的启动运行、进退速度、爬坡力度等行驶状态，或者将帮助电动车辆刹车，并将部分刹车能量存储到动力电池中。它是电动车辆的关键零部件之一。

如今步进电机、直流电机和无刷直流电机都使用电机控制器，直流电机控制器，目的是可以使它们的应用范围更为广泛，并且根据它们的驱动方式便可分辨；但是变频器也经常使用与电机，电动汽车电机控制器，那么这两种器件有什么区别呢？

电机控制器是通过集成电路的主动工作来控制电机按照设定的方向，速度，角度，响应时间来进行工作的；而变频器是应用变频技术与微电子技术，智能电机控制器，通过改变电机工作电源频率方式来控制交流电动机的电力控制设备的。

电机控制器热设计

整车实际运行环境复杂，工况比较恶劣，对热设计提出很高要求：

试验需要多层次：

系统级（主要侧重于控制器系统级的热包括水道设计合理性以及控制级内部环温，系统级包括模块级的模型）

模块级（关键部件模型电容，铜牌，通过密度、热流密度从而电容的温度）

单板级（单板环境温度、单板上关键零件散热，目的是为了单板某个关键器件的散热，比如单板放了一些关键电阻。若前期做了单板，可以更快做设计上面的设计）

南京电机控制器-合肥凯利控制器-直流电机控制器由合肥凯利科技投资有限公司提供。合肥凯利科技投资有限公司（www.klkjtz.com）在电动车和配件这一领域倾注了无限的热忱和热情，合肥凯利一直以客户为中心、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：李经理。