

# 三相混合式步进驱动器 三相混合式步进驱动器 中莱自动化

产品名称	三相混合式步进驱动器 三相混合式步进驱动器 中莱自动化
公司名称	无锡中莱自动化科技有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市锡山区东亭卡摩尔汽车广场B幢
联系电话	18936055228 18936055228

## 产品详情

通电检查，发现一芯片异常发热。步进电机是将电脉冲信号转变为角位移或线位移的开环控制电机，是现代数字程序控制系统中的主要执行元件，应用极为广泛。在非超载的情况下，电机的转速、停止的位置只取决于脉冲信号的频率和脉冲数，而不受负载变化的影响，当步进驱动器接收到一个脉冲信号，它就驱动步进电机按设定的方向转动一个固定的角度，称为“步距角”，它的旋转是以固定的角度一步一步运行的。可以通过控制脉冲个数来控制角位移量，从而达到准确定位的目的；同时可以通过控制脉冲频率来控制电机转动的速度和加速度，从而达到调速的目的。断电后将该芯片的电源引脚切断（割开；截断），静态检查，电源到地的阻置增大应属正常。测该芯片的电源到地的阻值很小。查该芯片的型号，为一非标型号，众多手册中没有查到。经线路分析，确认其为该板中的主要元件：环形脉冲分配器。

步进电机驱动器一旦启动，驱动器外接保险（insur）丝即烧毁，设备（shè b è i）不能运行（Windows）。步进电机是将电脉冲信号转变为角位移或线位移的开环控制电机，是现代数字程序控制系统中的主要执行元件，应用极为广泛。在非超载的情况下，三相混合式步进驱动器报价，电机的转速、停止的位置只取决于脉冲信号的频率和脉冲数，而不受负载变化的影响，当步进驱动器接收到一个脉冲信号，它就驱动步进电机按设定的方向转动一个固定的角度，三相混合式步进驱动器品牌，称为“步距角”，三相混合式步进驱动器，它的旋转是以固定的角度一步一步运行的。可以通过控制脉冲个数来控制角位移量，从而达到准确定位的目的；同时可以通过控制脉冲频率来控制电机转动的速度和加速度，从而达到调速的目的。维修人员在检查时，发现一功率（指物体在单位时间内所做的功的多少）管已损坏，但由于没有资料，弄不清该管的作用，以为是功率驱动的前置推动，换上一功率管，通电后，保险再度被烧，换上的管子亦损坏。

断电后将该芯片的电源引脚切断，三相混合式步进驱动器作用，静态检查，电源到地的阻置增大应属正

常。测该芯片的电源到地的阻值很小。查该芯片的型号，为一非标型号，众多手册中没有查到。经线路分析，确认其为该板中的主要元件：环形脉冲分配器。为进一步确认该芯片的问题，首先换耐压电流功率相当的步进电机电源驱动管，恢复该芯片的电源引脚，用发光二级管电路(Electriccircuit)替代（用一物质代替另一物质（多为强者取代弱者的地位））步进电机各绕组作模拟负载。

三相混合式步进驱动器报价-三相混合式步进驱动器-中莱自动化由无锡中莱自动化科技有限公司提供。无锡中莱自动化科技有限公司在行业设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，无锡中莱自动化一直以客户为中心、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：尹经理。