

上海西门子smart调节型电源6ES7288-0CD10-0AA0

产品名称	上海西门子smart调节型电源6ES7288-0CD10-0AA0
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:全系列 产地:德国
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	15721261077 15721261077

产品详情

上海西门子smart调节型电源6ES7288-0CD10-0AA0

如果没有感应电动势产生，中换向片1逐渐离开电刷时，元件1中的电流从逐渐减小到零，电刷上的电流密度是均匀的称为直线换向。

实际上由于有的存在，使得电流变化受到阻碍而延迟，电刷后刷边电流密度大，更易损坏，称为延迟换改善换向的方法

如果换向不理想，在电刷处增加电刷接触电阻可以减少附加电流。电刷的接触电阻主要与电刷材料有关，目前常用的电刷有石墨电刷、电化石墨电刷和金属石墨电刷等。石墨电刷的接触电阻较大，而金属石墨电刷的接触电阻小。从改善换向的角度来看，似乎应该采用接触电阻大的电刷，但接触电阻大，则接触电压降也大，使能量损耗和换向器发热加剧，对换向也不利，所以合理选用电刷是一个重要的问题。

根据长期运行经验，对于负载均匀，电压在的中小型电机采用石墨电刷；一般正常使用的中小型电机和电压在220V以上，或换向比较困难的电机电力拖动的根本任务是将电能转换成各种生产机械设备所需要的机械能，来完成一定的生产任务。在电力拖动系统中，电动机是原动机，起主导作用；生产机械是负载，起从动作用。电动机的工作特性与负载的转矩特性是研究电力拖动的基础。电动机的启动和制动特性是衡量电动机运行性能的一项重要指标。本章以应用为广泛的他励直流电动机拖动系统为

浔之漫智控技术（上海）有限公司（xzm-wqy-shqw）

是中国西门子的佳合作伙伴，公司主要从事工业自动化产品的集成,销售和维修，是全国的自动化设备公司之一。

公司坐落于中国城市上海市，我们真诚的希望在器件的销售和工程项目承接、系统开发上能和贵司开展

多方面合作。

以下是我司主要代理西门子产品，欢迎您来电来函咨询，我们将为您提供优惠的价格及快捷细致的服务！

上海西门子smarti调节型电源6ES7288-0CD10-0AA0

例，重点分析直流电动机的负载特性和工作特性、启动、制动和调速过程中电流和转矩的变化规律，然后正确选择启动、制动和调速的方法。流下，串励电动机的转矩较并励电动机大，所以串励将万用表置于挡，分别测量一次和二次绕组的电阻，如果某个绕组的电阻值为无穷大则说明此绕组可能已断开，如果某个绕组的电阻值为零，则说明此绕组可能绝缘损坏短路了。有些绕组电阻较小，特别是漆包线较粗的线圈，用万用表很难测出它的短路故障，这时好用双电桥检测，看各绕组的直流电阻是否与标称值相符。如没有电桥和万用表，可用如下简易方法判断，在变压器一次绕组中串一只白炽灯，其电压和瓦数可根额定电压。额定电压是指接到三相异步电动机绕组上的线电压，用UN表示，以伏为单位。一般规定电动机的电压不应高于或低于额定值的5%。

额定电流。额定电流是指三相异步电动机在额定电压输设转子不动，旋转磁场以同步转速 n_1 沿顺时针方向旋转。这时，转子与旋转磁场有相对运动，即转子导体以逆时针方向切割磁感线，使转子导体中产生感应电动势，方向可用右手定则判定。由于转子导体的两端由端环连通该控制电路用两个交流接触器来进行电源相序的切换，为防止两个接触器同时吸合，电路中设置了接触器的电气互锁，即电动机正转（或反转）时，接触器KM1（或KM2）通电，其动断触点断开，切断反转（或正转）控制支路，使反转接触器不能通电，以避免电源短路。电气图的识读与电路检测一、电气图的识读

电气图主要包括电气控制电路原理图、电气元件布置图和电气安装接线图。电气图必须采用国家统一规定的电气图形符号和文字符号绘制。原理图的识读

原理图是根据生产机械运动形式对电气控制系统的要求，采用国家统一规定的电气图形符号和文字符号，按照电气设备和电器的工作顺序，详细表示电路、设备或成套装置的全部基本组成和连接关系，而不考虑其大小和实际安装位置的一种简图。

原理图能充分表达电气设备和电器的用途、作用与工作原理，是电气线路安装、调试和维修的理论依据。要了解电动机的控制，应先学会识读原理图。

原理图一般分为电源电路、主电路和辅助电路三部分。电源电路画成水平线，三相交流电源相序L1、L2、L3自上而下依次画出；电动机回路为主电路，一般画在左边；继电器、接触器线圈、PLC等控制器为辅助电路，一般画在右边。

（2）接触器的触点按电路未通电时的状态画出；按钮、行程开关等也按未受外力作用时的状态画出。形成闭合回路，因而感应电动势将在转子导体中产生与感应电动势方向基本一致的感应电流。载有电流的转子导体，在旋转磁场中受到电磁力F的作用，其方向用左手定则确定。电磁力将对转轴产生电磁转矩T，它在生产中，许多机械往往要求运动部件能向正、反两个方向运动。例如，机床工作台的前进与后退，铣床主轴的正转与反转，起重机吊钩的上升与下降等。这些生产机械要求电动机能实现正/反转控制。