

衢州西门子DP通讯电缆代理商

产品名称	衢州西门子DP通讯电缆代理商
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

衢州西门子DP通讯电缆代理商

电时衔铁和触点在反力弹簧的作用下复位。触点闭合时，在触点压力簧片的作用下压力变大，从而增大触点接触面积，避免因接触电阻增大而产生触点烧毛现象。缓冲弹簧可以吸收衔铁吸合时产生的冲击力，起到保护底座的作用。

交流接触器的工作原理：当线圈通电后，铁芯中产生磁通及电磁吸力，此时电磁吸力克服弹簧弹力，衔铁吸合，衔铁带动动触点动作，使常闭触点断开，常开触点闭合。当线圈断电时或线圈两端电压显著降低时，电磁吸力消失小于弹簧反力，衔铁在反力弹簧的作用下释放，各触点随之复位。

交流接触器有触点系统包括主触点和辅助触点。接触器上面标注有L1、L2、L3和T1、T2、T3接主触点，对应的线圈接线柱标有A1、A2。主触点一般接到主回路由于它们的结构大致相同，因此下面以应用比较广泛的交流接触器为例，来分析接触器的组成部分和作用。1.交流接触器的结构及工作原理

交流接触器的外形和结构其图形符号和文字符号

交流接触器主要由电磁机构、触点系统、灭弧罩和其他部分组成。

电磁机构：主要由线圈、衔铁和铁芯等组成，其中铁芯与线圈固

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！

衢州西门子DP通讯电缆代理商

移动。其工作原理是电磁能转换成机械能产生电磁吸力，驱使触点动作。在铁芯头部平面上都装有短路环，如图1-29所示。当交变电流过零时，电磁铁的吸力为零，衔铁被释放，当交变电流过了零值后，衔铁又被吸合，产生的吸力是脉动的，这将引起衔铁振动。安装短路环的目的是消除交流电磁铁吸合时可能产生的衔铁振动和噪声。当装上短路环后，短路环中产生感应电流能阻止交变电流过零时磁场的消失，使衔铁与铁芯之间始终保持一定的吸力，消除了振动现象。制器

主令控制器又称主令开关，适用于频繁切换复杂的多回路控制电路中。广泛应用于起重机、轧钢机及其他生产机械磁力控制盘的主令控制。

主令控制器的结构与工作原理基本上与凸轮控制器相同，一般由触点系统、操作机构、转轴、齿轮减速机构、凸轮、外壳等几部分组成，也是利用凸轮来控制触点的断合的。在方形转轴上安装一串不同形状的凸轮块，当手柄在不同位置时，就能获得同一触点接通或断开的效果。再由这些触点去控制接触器，装一串不同形状的凸轮块，就可获得按一定顺序动作的触点。由于主令电器的控制对象是二次电路，所以其触点也是按小电流设计的。为LW6D转换开关的外形和结构。它主要由触点座、凸轮、手柄等部分组成，