西门子Wincc运行版软件6AV6381-2BF07-V0

产品名称	西门子Wincc运行版软件6AV6381-2BF07-V0
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	157****1077 157****1077

产品详情

西门子Wincc运行版软件6AV6381-2BF07-V0

逻辑处理功能以外,现代PLC大多具有完善的数据运算能力,改变程序改变生产过程成为可能。这很适合多品种、小批量的生产场合。(2)控制功能强。

为了满足对对象的控制要求,单片机的指令系统具有极丰富的条件分支转移能力、I/O口的逻辑操作及位处理能力,非常适用于实现专门的控制功能。

(3)低电压,低功耗,便于生产便携式产品。

为了可应用于便携式系统,许多单片机内的工作电压仅为1.8V~3.6V,而工作电流4.继电器与PLC控制系统的比较电器硬件,使得设备控制系统正常运行。任务要求一、开关电器(2.分类

- (1)按刀的级数分:单极、双极和三极;
- (2)按灭弧装置分:带灭弧装置和不带灭弧装置;
- (3)按刀的转换方向分:单掷和双掷;
- (4)按接线方式分:板前接线和板后接线;低压断路器的种类较多,按用途分有配电(照明)限流、灭磁、漏电保护等几种;按动作时间分有一般型和快速型;按结构分有框架式(弧距离。

(3)保护装置

保护装置由各种脱扣器构成。脱扣器用于接收操作命令或电路非正常情况的信号,以机械动作或触发电路的方法,脱扣机构的动作部件,以实现短路、欠电压、失电压、过载等保护功能。它包括过电流脱扣

器、失压脱扣器、分励脱扣器和热脱扣器,另外还可以装设半导体或带微处理器的脱扣器。

(4)自由脱扣机构和操作机构

自由脱扣机构是用来联系操作机构与触点系统的机构,当操作机构额定电流较大或有选择性保护要求时 ,采用框架式断路器;短路电流较大时,选用限流型断路器。结构原理

转换开关的接触系统是由数个装嵌在绝缘壳体内的静触头座和可动支架中的动触头构成的。动触头是双断点对接式的触桥,在附有手柄的转轴上,随转轴旋至不同位置使电路接通或断开。定位机构采用滚轮卡棘轮结构,配置不同的限位件,可获得不同挡位的开关。

转换开关由多层绝缘壳体组装而成,可立体布置,减小了安装面积,结构简单、紧凑,操作安全可靠。转换开关可以按线路的要求组成不同接法的开关,以适应不同电路的要求。在控制和测量按钮开关(SB)是一种用人力(一般为手指或手掌)操作,并具有储能(弹簧)复位的控制开关。按钮的触点允许通过的电流较小,一般不超过5A,因此一般情况下不直接控制主电路,而是在控制电路中发出指令或信号去控制接触器、继电器等电器,再由它们去控制主电路的通断、功能转换或电气联锁等。按钮实物图如系统中,采用转换开关可进行电路的转换,例如电工设备供电电源的倒换,电动机的正反转倒换,测量回路中电熔断器是一种利用熔化作用来切断电路的保护电器。在使用时,熔断器串接在所保护的电路中,当电路发生.结构组成

(1)熔体:正常工作时起导通电路的作用,在故障情况下熔体将首先熔化,从而切断电路,实现对其他设备的保护。触点系统。包括主触点和辅助触点,主触点用于通断主电路,通常为三对常开触点。辅助触点用于控制电路,起电气联锁作用,故又称联锁触点,一般常开、常闭各两对。

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。

西门子Wincc运行版软件6AV6381-2BF07-V0

动力灭弧、相间弧板隔弧及陶土灭弧罩灭弧。对于大容量的接触器,采用纵缝灭弧罩及栅片灭弧。

(4)其他部件。包括反作用弹簧、缓冲弹簧、触点压力弹簧、传动机构及外壳等。2.工作原理

线圈通电后,在铁芯中产生磁通及电磁吸力。此电磁吸力克服弹簧反力使得衔铁吸合,带动触点机构动作,常闭触点打开,常开触点闭合,互锁或接通线路。线圈失电或线圈两端电压显著降低时,电磁吸力小于弹簧反力,使得衔铁释放,触点机构复位,断开线路或解除互锁。

(2)熔断体:用于安装和拆卸熔体,常采用触点的形式。接触器的应用广泛,根据不同的使用场合及控制对象,接触器的操作条件与工作程度也不同。为保证接触器可靠运行并充分发挥其技术经济效果,应遵循以下原则选用接触器。1.类型的选择

接触器分为交流和直流两类,应根据主触头接通或分断电路的电流性质来选择直流或交流接触器。根据

接触器所控制负载的工作任务来选择相应类型的接触器,如负载为一般任务则选用AC-3类型;负载为重任务时选用AC-4类型。2.操作频率的选择

操作频率是指接触器每小时通断的次数。当通断电流较大及通断频率较高时,会使触点过热甚至熔焊。 操作频率若超过规定值,则应选用额定电流大一级的接触器。3.额定电流和额定电压的选择

主触头的额定电流(或电压)应大于或等于负载电路的额定电流(或电压);吸引线圈的额定电压,则应根据控制电路的电压来选择;当电路简单、使用电器较少时,可选用380V或220V电压的线圈;若线路较复杂、使用电器超过5个小时,则应选用110V及以下电压等级的线圈。

使用时应注意以下几个方面:

- (1)接触器安装前应先检查线圈的额定电压是否与实际需要相符。
- (2)接触器的安装多为垂直安装,其倾斜角不得大于5°,否则会影响接触器继电器是一种电子控制器件,它具有控制系统(又称输入回路)和被控制系统(又称输出回路),通常应用于自动控制电路中。它实际上是用较小的电流去控制较大电流的一种"自动开关",故在电路中起着自动调节、安全保护、转换电路等作用。

继电器的种类很多,按输入量可分为电压继电器、电流继电器.电气控制技术的发展概况

电气控制技术是随着科学技术的不断发展和生产工艺不断提出新的要求而得到飞速发展的。从早的手动控制发展到自动控制,从简单的控制设备发展到复杂的控制系统,从有触点的硬接线继电器控制系统发展到以微处理器或计算机为中心的网络化自动控制系统。随着新的电器元件的不断出现和计算机技术的发展,电气控制技术也在持续发展。现代电气控制技术正是综合应用了计算机、自动控制、电子技术、精密测量等许多先进的科学技术成果而迅速发展起来的,并正向着集成化、智能化、信息化、网络化方向发展。

低压电器是现代工业过程自动化的重要元器件,是组成电气成套设备的基础配套器件,它是低压用电系统和控制系统安全运行的基础和保障。而继电接触器控制系统则主要由继电器、接触器、按钮、行程开关等组成,其控制方式是断续的,所以又称为断续控制系统。由于这种系统具有结构简单,价格低廉,维护容易,