

西门子6RA7078-6DV62上电F001电流大维修

产品名称	西门子6RA7078-6DV62上电F001电流大维修
公司名称	上海龙锡机电设备中心
价格	500.00/台
规格参数	西门子维修:6RA7078-6DV6 专业维修:炸模块 西门子产地:德国
公司地址	上海市松江区强业路951弄B205
联系电话	13621872316 13621872316

产品详情

西门子直流系列6RA7078-6DV62-0一级代理商，欢迎联系李工,手机13621872316，我们是做上海虎恒电气设备有限公司有限公司，联系人：李工

竭诚为您服务;

长期销售西门子PLC200.300.400.S1200.S1500.ET200.Smart200，6SE70变频器.70备件.6SY7000/7010.C98面板，6RA70/28/24直流调速器，6XV电缆，6EP电源，3RW30/40/44软启动器，6AV人机触摸屏，LOGO!，6SL系列G110.G120.S120.V10.V20，MM440/430/420变频，6DR阀门定位器，7ML.7ME.7MF.7MH仪器仪表，6FC.6SN伺服数控，电机等西门子系列产品

产品简介:西门子直流调速器维修范围：西门子6RA24系列 6RA28系列 6RA70系列

单象限运行整流装置，额定输入电压3AC400 单象限运行整流装置，额定输入电压3AC575

单象限运行整流装置，额定输入电压3AC830 四象限运行整流装置，额定输入电压3AC400

四象限运行整流装置，额定输入电压3AC575 四象限运行整流装置，额定输入电压3AC690

四象限运行整流装置，额定输入电压3AC830

产品详细: 西门子直流控制器6RA70简介 目前,随着交流调速技术的发展,交流传动得到了

迅猛的发展,但直流传动调速在诸多场合仍有着大量的应用。随着计算机技术的发展,过去的模拟控制系统正在被数字控制系统所代替。在带有微机的通用全数字直流调速装置中,在不改变硬件或改动很少的情况下,依靠软件支持,就可以方便地实现各种调节和控制功能,因而,通用全数字直流调速装置的可靠性和应用的灵活性明显优于模拟控制系统。目前,以德国SIEMENS公司的6RA70系列通用全数字直流调速装置在中国的应用为广泛。

1.1结构及工作方式 SIMOREG 6RA70系列整流装置为三相交流电源直接供电的全数字控制装置,其结构紧凑,用于可调速直流电机电枢和励磁供电,装置额定电枢电流范围为15至2000A,额定励磁3到85A,并可通过并联SIMOREG整流装置进行扩展,并联后输出额定电枢电流可达到12000A。6RA70直流控制器已经广泛应用与各行业,控制器的核心器件上已经在国内得到可靠实例的证实,可靠性、安全方面较有保障。根据不同的应用场合,可选择单象限或四象限工作的装置,装置本身带有参数设定单元,不需要其它的任何阻力。设备即可完成参数的设定。所有的控制、调节、监视及附加功能都由微处理器来实现。可选择给定值和反馈值为数字量或模拟量。 SIMOREG

6RA70系列整流装置

特点为体积小,结构紧凑。装置的门内装

有一个电子

箱,箱内装入调节板,电子箱内可装用于技术扩展和串行接口的附加板。各个单元很容易拆装使装置维修服务变得简单、易

行。外部信号连接的开关

量输入/输出,模拟量输入、输出,脉冲发生器等,通过插接端子排实现。装置软件存放闪(Flash) - EPROM,使用基本装置的串行接口通过写入可以方便地更换。

1.2功率部分:电枢和励磁回路 电枢回路为三相桥式电路:

(1) 单象限工作装置的功率部分电路为三相全控桥B6C。

(2) 四象限工作装置的功率部分为两个三相全控桥 (B6) A (B6) C。励磁回路采用单相半控桥B2HZ，额定电流15 - 800A的装置（交流输入电压400V时，电流至1200A），电枢和励磁回路的功率部分为电绝缘晶闸管模块，所以其散热器不带电。更大电流或输入电压高的装置，电枢回路的功率部分为平板式晶闸管。这时散热器是带电的。功率部分的所有接线端子都在前面。

1.3 通讯口 下列串行接口可供使用：

(1) U X300插头是一个串行接口，此接口按RS232或RS485标准执行USS协议，可用于连接选件操作面板0P1S或通过PC调试SMOVIS。

(2) 主电子极端子上的串行接口，RS485双芯线或4芯线用于USS通信协议或装置对装置连接。

(3) 在端子扩充板选件端子上的串行接口，RS485双芯线或4芯线，用于USS通信协议或装置对装置连接。(4) 通过附加卡（选件）的PROFIBUS-DP。

(5) 经附加卡（选件）SIMOlink与光纤电缆连接。

2. 西门子直流控制器6RA70主从模式参数设定.....