

石家庄博士力士乐变频器维维修方法分享

产品名称	石家庄博士力士乐变频器维维修方法分享
公司名称	天津满源自动化技术有限公司
价格	866.00/台
规格参数	力士乐:Rexroch 驱动器:HMS 伺服电机:MSC
公司地址	天津市滨海新区北塘中关村融创锦晟广场712号
联系电话	18322059741

产品详情

博士力士乐数控系统维修,技术专业,免费检测,收费zui低,配件齐全,24小时:

石家庄博士力士乐变频器维维修方法分享 五款直流稳压电源电路图电路图一:整个电路通过单片机(AT89C51)控制,P0口和DAC0832的数据口直接相连,DA的CS和WR1连接后接P26,WR2和XFER接地,让DA工作在单缓冲方式下。DA的11脚接参考电压,通过调节可调电阻使LM336的输出电压为5.12V,所以在DAC的8脚输出电压的分辨率为 $5.12V/256=0.02V$,也就是说DA输入数据端每增加1,电压增加0.02V。

电路图二:电容降压的5V直流稳压电源,下面这个电源,可以提供约55mA电流:电容降压的5V直流稳压电源下面这个电源,可以提供约120mA电流:0-300v可调输出电路,这个电路为了与市电隔离加了一个1:1的变压器,可以不用这个变压器而直接输入市电,当然安全上会降低,但不影响使用。博世力士乐作为德国博世集团的全资子公司,是工业技术市场的ling先供应商,在传动和控制领域声誉卓著。2005年销售额超过45亿欧元,拥有专业员工28,257名。早在1978年,博世力士乐就开始了在的业务,现已成立了四家公司。凭借*的产品和丰富的应用经验,博世力士乐为客户提供现代、和灵活的完整解决方案。

石家庄博士力士乐变频器维维修方法分享 下图是DT890B数字万用表的外形。由LCD显示屏、电源开关、测量选择开关、测试表笔插孔、电容器插孔和晶体管插孔等组成。数字万用表上部为LCD显示屏,可以直接显示三位半数字字符,小数点根据需要自动移位,负号“-”会根据测量结果自动显示。显示屏下方是控制面板,面板为测量选择开关,只需转动一个旋钮即可选择各量程档位,使用方便。测量选择开关指示盘按照测量类别分别用红色、绿色、白色三种颜色间隔印制,这样就不易搞混。专业生产液压产品,气动产品,线性产品以及驱动和电子产品。其中驱动和电子产品的产品(原来为Indramat产品)包括:

1.运动控制系统 MTC200系列数控系统 MTA200系列数控系统 TRANS200数控系统

ISP200系列可编程控制系统 SYANX200系列同步运动控制系统 Visual Motion系列可视运动控制系统

CLM系列多轴数控系统 ELC系列单轴数控系统 2.驱动系统 DIAX03系列伺服驱动器(100kw以下)

DIAX04系列伺服驱动器(45kw以下) ECODRIVE03系列伺服驱动器(24kw以下)

ECODRIVE03-cs系列伺服驱动器(750w以下) DURADRIVE系列伺服驱动器(18kw以下)

RD51系列变频器(400kw以下) RD52系列矢量变频器(400kw以下) RS51系列高速变频器(55kw以下)

3.伺服电机 MKD系列同步伺服电机(额度扭矩0.9Nm---72Nm)

MKE系列同步防爆伺服电机(额度扭矩2.7Nm--48Nm) MHD系列同步伺服电机(额度扭矩1.3Nm--240Nm)

2AD系列异步主轴/伺服电机(额度功率3.5kw--93kw) ADF系列异步主轴/伺服电机(额度功率10kw--81.7kw)

MBS系列同步无框架主轴/伺服电机(额度扭矩65Nm--115Nm)

1MB系列异步无框架主轴/伺服电机(额度功率6.5kw---63kw)

M系列同步无框架伺服电机(额度扭矩14Nm--2000Nm) LSF系列同步直线伺服电机(zui大推力20000N)

石家庄博士力士乐变频器维维修方法分享 电动机的功率为30kW，由式 $I_e = (P_M \times 10^3) / (K \times U_N)$ ，有 $I_e = (30 \times 1000) / (1.25 \times 380) = 63.2A$ ，故取交流接触器的额定电流为63A。需要指出的是：接触器的额定通断能力应当高于通断时电路中可能出现的电流值，而接触器耐受过载电流的能力则应当高于电路中可能出现的过载电流值。由于电路中这些数据均可以通过使用类别和工作制来确定，因此按使用类别和工作制来选用接触器是合理的。这也是用接触器生产厂家给出的接触器选用表格的依据。