

安康松下伺服驱动器维修伺服电机维修服务中心

产品名称	安康松下伺服驱动器维修伺服电机维修服务中心
公司名称	郑州明川自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	郑州市金水区北环路116号中方园东区8号楼6单元一楼
联系电话	037155501720 13333864455

产品详情

过电流检测

(功率晶体管

(IGBT) 产生过电

流) 或者散热片

过热

在接通控制电源时

发生

因电源断开而数次进行过载警报复位运行变更警报的复位方法

伺服单元的电路板与热开关连接不良更换伺服单元

伺服单元电路板故障

在接通主电路电源

时发生或者在电机

运行过程中产生过

电流

U, V, W 与地线连接错误检查配线, 正确连接

地线缠在其他端子上

电机主电路用电缆的U, V, W 与地线之间短路修正或更换电机主电路用电缆

电机主电路用电缆的U, V, W 相之间短路

再生电阻配线错误检查配线, 正确连接

伺服单元的U, V, W 与地线之间短路更换伺服单元

伺服单元故障(电流反馈电路、功率晶体管或者

电路板故障)

伺服电机的U, V, W 与地线之间短路更换伺服电机

伺服电机的U, V, W 相之间短路

因负载转动惯量大并且高速旋转, 动态制动器停

止, DB 电路故障

更换伺服单元(减小负载或者降低使用转数)

DB 使用过于频繁(发生DB 过载警报) 更换伺服单元(减少DB 使用频度)

位置速度指令发生剧烈变化重新评估指令值

负载是否过大, 是否超出再生处理能力等重新研讨负载条件、运行条件

伺服单元的安装方法(方向、与其他部分的间隔)

不适合(是否有存放盘放热、周围加热的影响)

将伺服单元的环境温度下降到55 以下

伺服单元的风扇停止转动更换伺服单元