

西门子828D数控系统维修

产品名称	西门子828D数控系统维修
公司名称	常州凌肯自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:凌肯 维修类别:数控系统 维修地点:常州周边的可以直接拿到我司维修 远的可以快递给我们
公司地址	江苏省常州市武进区力达工业园4楼
联系电话	13961122002

产品详情

常州凌肯自动化科技有限公司是一家专业维修 服务 保养 改造 大修 销售 定制为一体的自动化技术服务公司。目前拥有多套维修测试平台，完善的维修流程和管理体制，一支电子维修经验丰富，行业资深的工程师队伍，多元化的配件库存，先进的测试仪器结合多变的维修方法，多年来为各行各业解决了设备出现故障难修复，进度慢，耽误生产的难题。我们的服务具有反应快速，周期短，修复率高，收费合理的特点。为企业修复了大量的工业自动化传动控制设备及集成电路板，为各类客户提供一流的抢修服务！

大概的意思是这样的，我需要正向段速为35HZ的6段速度，反向也同样需要35HZ的6段速度，请问如何通过PLC控制正反，或者其他方式控制正反？请注意，变频器为MM420，有DN1。

DN2，DN33种开关型，P0003?????用户访问等级，如果正转直接给字量输入1信号，则转速为10HZ，如果给数字量输入2信号，则转速为15HZ，如果给数字量输入3信号，则转速为20HZ，如果同时给数字量1和数字量2信号，则转速为25HZ。如果同时给数字量1和数字量3信号，则转速为30HZ，如果同时给数字量2和数字量3信号，则转速为35HZ。如果想要反转，则同时给数字量4信号。当MM4系列变频器出现F0003故障时该如何处理？直流母线欠电压，是指变频器的直流母线电压低于欠电压阈值。· ???????检查进线电压。· ???????如果是瞬时掉电的情况，对于MM440变频器我们还可能尝试用动态缓冲功能来避免变频器欠电压跳闸。

设置P1240=3，靠降低输出频率来保持直流回路的能量。但对于MM430，MM420并没有此功能。· ???????钳形表测量三相输入电流，如果三相输入电流有不平衡情况，可以检查是否有虚接，否则变频器整流桥存在问题。· ???????避免由于负载突然增大导致直流母线电压瞬间被拉低。

· ???????在变频器停止输出的情况下检查参数r0026（如果进线电压为380V，那么正常值为500-600），并用电压表实测DC，DC-两端电压，如果所测量值与r0026不符，说明直流回路的检测回路存在问题，建议维修。· ???????检查制动单元是否正确接入。

如果确实因为电源电压不稳定，或者有瞬时跌落的情况，变频器无法避免出现F0003故障，作为补救措施，可以考虑使用自动再启动和捕捉再启动功能。相关参数设置如下：P1200=3，P1210=4。欠电压阈值固化在变频器中，该值无法修改，以上内容仅作为故障报警排查的指导。不具有绝对性，导致变频器故障报警的原因很多，情况也较复杂，本文只是对常见的故障报警原因和处理方法进行说明，供参考。 L
K8606