

文铖变频器AC800-T3-160G

产品名称	文铖变频器AC800-T3-160G
公司名称	长沙文铖电气设备有限公司
价格	100.00/台
规格参数	变频器网: http://www.hunanwencheng.com/ 变频器维修网: http://www.hnwencheng.com/ 型号:AC800-T3-160G/185P
公司地址	长沙市雨花区雨花机电市场E区4栋112-113号
联系电话	18974904380 15802652604

产品详情

外围接口特性

可编程数字输入：5路输入

可编程模拟量输入：A11：0~10V;A12：0~10V或4~20mA输入

开路集电极输出：2路输出

继电器输出：1路输出

模拟量输出A01:0~10V或4~20mA输出

技术性能特性

控制模式：开环矢量控制、闭环矢量控制、V/F控制

启动转矩：0.5Hz/150%(SVC);1:1000(FVC)

载波频率：1.0K~15.0KHz

功能特性

频率设定方式：数字设定、模拟量设定、串行通讯设定等。

提供多达25种故障保护功能：过流、过压、欠压、过温、过载等。

变频器带电机空载运行如何调试

1.设置电机的功率、极数,要综合考虑变频器的工作电流。

2.设定变频器的最大输出频率、基频、设置转矩特性。通用变频器均备有多条VPf曲线供用户选择,用户在使用时应根据负载的性质选择合适的VPf曲线。如果是风机和泵类负载,要将变频器的转矩运行代码设置成变转矩和降转矩运行特性。为了改善变频器启动时的低速性能,使电机输出的转矩能满足生产负载启动的要求,要调整启动转矩。在异步电机变频调速系统中,转矩的控制较复杂。在低频段,由于电阻、漏电抗的影响不容忽略,若仍保持VPf为常数,则磁通将减小,进而减小了电机的输出转矩。为此,在低频段要对电压进行适当补偿以提升转矩。一般变频器均由用户进行人工设定补偿。

3.将变频器设置为自带的键盘操作模式,按运行键、停止键,观察电机是否能正常地启动、停止。

4.熟悉变频器运行发生故障时的保护代码,观察热保护继电器的出厂值,观察过载保护的设定值,需要时可以修改。变频器的使用人员可以按变频器的使用说明书对变频器的电子热继电器功能进行设定。当变频器的输出电流超过其容许电流时,变频器的过电流保护将切断变频器的输出。因此,变频器电子热继电器的门限最大值不超过变频器的最大容许输出电流。

关键词：变频器，变频器价格，变频器厂家

文章来源：<http://www.hunanwencheng.com/>