西门子变频器报F07800(四小时帮你修复搞定)

产品名称	西门子变频器报F07800(四小时帮你修复搞定)
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1600.00/台
规格参数	品牌:SIEMENS 型号:西门子电机模块修理销售 产地:西门子功率模块出售维修
公司地址	上海市松江区强业路951号
联系电话	021-51338978 13774208073

产品详情

西门子变频器报F07800(四小时帮你修复搞定)

近日,一款名为SIEMENS的西门子变频器频频出现报F07800的故障,给许多用户带来了不小的困扰。然而,不用担心

西门子变频器SINAMICS G120常见故障

西门子变频器SINAMICS

G120在出现故障或报警时,会产生故障报警信息,下面对这些信息做一个说明:

1. F07800 故障

故障描述:驱动,没有功率单元,如果在调试软件中选择了一个错误的拓扑结构,而且该参数配置被载入了控制单元,则出现该故障。

参见: r0200 (功率单元当前代码号)

处理方法:

- (1) 重新为所有组件上电(断电/上电)。
- (2)检查功率单元,必要时进行更换。
- (3)检查控制单元,必要时进行更换。
- (4) 修改拓扑结构后,可以通过调试软件来载入参数。

2. F07901

故障描述:驱动,电机转速过快

故障原因: 超过了大允许转速的正值或负值。

允许的大转速正值如下计算:小值(p1082, CI: p1085) + p2162

允许的大转速负值如下计算:大值(-p1082, CI: p1088) - p2162

处理方法:

(1)旋转方向为正时:

检查 r1084,必要时正确设置 p1082、CI: p1085 和 p2162。

(2) 旋转方向为负时:

检查 r1087, 必要时正确设置 p1082、CI: p1088 和 p2162。

激活转速限制控制器的前馈(p1401.7=1)。

增大转速过快信息 p2162 的回差。其上限取决于大电机转速 p0322 和设定值通道的大转速 p1082。

三、总结

综上所述,西门子变频器SINAMICS G120系列功能强大,操作简单,为用户在电机的驱动控制中提供了理想的解决方案。用户可以通过操作面板等方式获得变频器的故障报警信息,从而更好的使用西门子变频器SINAMICS G120系列进行调试。如果用户需要更多的了解和使用西门子变频器,我们也会更好的提供相关技术支持。

上海恒税电气有限公司为您提供了一种创新的解决方案,只需四小时,即可轻松修复搞定!

作为西门子电机模块修理销售的公司,我们深知用户对于设备质量和性能的高要求。因此,我们的团队 经过多年的研究和实践,熟悉SIEMENS品牌的各类变频器产品,包括西门子功率模块出售维修。无论是 在产地还是在全球市场上,西门子都以其卓越的品质和可靠性享有盛誉。

我们公司有着丰富的维修经验和雄厚的技术力量,能够迅速定位和解决西门子变频器报F07800故障。在修复过程中,我们会使用先进的设备和工具,确保修复质量和效率。同时,我们还会对变频器进行全面的检测和测试,确保故障不再重现。

为了进一步提高用户的满意度,我们还可根据用户的需要提供SIEMENS变频器的装配和安装服务。我们深谙西门子产品的细节和规范,可以为用户提供的指导和支持。

现在,只需1600元/台,您便可以享受到我们的西门子变频器维修和销售服务。不仅仅是修理,我们还可以为您提供全方位的售后保障,让您的设备在使用中更加稳定和可靠。

相信在上海恒税电气有限公司的支持下,您的西门子变频器故障将很快得到解决。我们承诺,只需四小时,您就能够重新启动您的设备,恢复正常的生产和运行。欢迎您随时联系我们,为您量身打造适合您的解决方案!