

施耐德变频器厦门代理商分公司办事处经销商

产品名称	施耐德变频器厦门代理商分公司办事处经销商
公司名称	厦门叁恒一速科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	厦门市湖里区金钟路13号2011室之二（注册地址）
联系电话	18050051072 18050051072

产品详情

施耐德变频器全称为“施耐德交流变频调速器”，是由法国施耐德电气集团研发、制造和销售的zhiming变频器品牌。主要用于控制和调节三相交流异步电机的速度，以其稳定的性能、丰富的组合功能、良好的动态特性、超强的过载能力以及无可比拟的灵活性，在变频器市场占据着重要的地位。广泛应用于各工业领域，尤其在电梯、纺织、机床、起重运输和港口等行业。

[施耐德](#)是全球zhuming品牌，[施耐德电气](#)集团是世界公认的“能效管理专家”。

施耐德电气公司以其驰名全球的四大主要品牌，为全世界的客户提供完善的解决方案、全系列的产品和元器件以及周到的服务，开发了五大市场：能源与基础设施、工业、建筑和民用住宅，数据中心和网络。这些quanqiulingxian品牌包括——[梅兰日兰](#)、美商实快电力、[IE电器](#)及奇胜开关，还有强有力的[本地化](#)品牌以及在各自领域广受认可、已成为lingxian品牌的专家品牌,另外还有阿海珐（注：2010年阿海珐的配电业务被施耐德电气收购）。

作为被世界广泛认可的zhiming品牌，他们保证了客户能够得到高品质、高安全性、高收益的产品和相关的服务，以及由[施耐德电气](#)提供的卓越服务。

过流

过流故障可分为加速、减速、恒速[过电流](#)

。其可能是由于变频器的加减速时间太短、负载发生突变、负荷分配不均，输出短路等原因引起的。这时一般可通过延长加减速时间、减少负荷的突变

、外加[能耗制动](#)

元件、进

行负荷分配设计、

对线路进行检查。如果断开负载变频器还是过流故障，说明变频器[逆变电路](#)已环，需要更换变频器。

过载

过载故障包括变频过载和[电机过载](#)

。其可能是加速时间太短，电网电压太低、负载过重等原因引起的。一般可通过延长加速时间、延长[制动时间](#)、检查电网电压等。负载过重，所选的电机和变频器不能拖动该负载，也可能是由于[机械润滑](#)不好引起。如前者则必须更换大功率的电机和变频器；如后者则要对生产机械进行检修。

- 1、在设计、安装、使用变频器时一定要遵从变频器[使用说明书](#)的指导；
- 2、各电气设计人员，现场电气调试人员可以在此基础上完善此变频器参考。

施耐德变频器应该是进入中国市场较早的一个品牌，所以有些老的产品象施耐德变频器，施耐德变频器仍有大量的用户在使用，我们先就这两个系列产品的常见故障做一分析。

波形发生器

，该芯片的损坏会导致开关电源无法工作，从而也无法正常显示，此外该芯片的工作电源不正常也会使得开关电源无法正常工作。

施耐德变频器我们较常见的故障主要有[驱动电路](#)的损坏，以及[IGBT模块](#)的损坏，驱动电路是由一对对管去驱动IGBT模块的，而这对管也是最容易损坏的元器件，损坏原因常由于IGBT模块的损坏，而导致高压大电流窜入驱动回路，导致驱动电路的元器件损坏。

施耐德变频器，我们经常会碰到的故障现象有F008([直流电压](#)低)，由于是直接通过电阻降压来取得采样信号，所以[故障F008](#)的出现主要是由于[采样电阻](#)的损坏而导致的。

施耐德变频器F025,F026,F027,关于输入相缺失的报警，故障原因一是由于6SE70系列本身带有输入相检测功能，输入检测电路的损坏会导致输入[缺相报警](#)，如排除此故障原因，报警信号还不能消除，那故障很有可能就是CU板的损坏了。