

无锡维修英威腾变频器

产品名称	无锡维修英威腾变频器
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	无锡市惠山区钱桥街道惠澄大道77号
联系电话	0510-83220867 15961719232

产品详情

无锡维修英威腾变频器部分变频器在过电流跳闸后都只笼统地显示“OC”代码。也有的变频器把“OC”作为“运行中过电流”的代码，针对其他不同的原因有不同的代码，举例如下：1. 代码OCN含义是运行中过电流。举两个实例：（1）负载卡住生产机械在运行过程中，某个部位被突然卡住，电动机堵转。电动机的堵转电流可达额定电流的4~7倍，大大超过了变频器的允许值，变频器将立即进行过电流保护。（2）有冲击负载有的生产机械是通过电磁离合器来带动生产机械的。无锡维修英威腾变频器电动机启动后首先是空载运行，并不带动负载，只有当电磁离合器吸合后，生产机械才开始运行，当电磁离合器吸合的瞬间，将产生冲击电流，有可能使变频器因过电流而跳闸。2. 代码GF含义是变频器的输出侧短路，可能的原因有：（1）输出线短路变频器到电动机之间的电缆的相间绝缘或对地绝缘破损，尤其是当变频器的输出电缆处于可移动状态时，这种情况比较常见。（2）电动机短路电动机如因过载而‘烧坏’时，相间绝缘将炭化，造成相间短路。3. 代码SC含义是同一桥臂的上、下两个IGBT直通。例如，环境温度太高，IGBT的关断时间将延长，导致上、无锡维修英威腾变频器下两管的‘直通’。加、减速过程中的过电流1. 代码OCA含义是加速过程中过电流，这是加速时间预置过短引起的。2. 代码OCD含义是减速过程中的过电流，

无锡维修英威腾变频器是减速时间预置过短的结果。3. 代码OPE含义是PID功能预置不当引起的过电流。4. 代码OCB含义是直流制动过程中的过电流。5. 代码OCS含义是电流采样故障导致的过电流。外部输入电路的故障1. 模拟量输入电路（1）代码LOV含义是电压信号输入电路发生了故障。变频器维修培训在大多数情况下无锡维修英威腾变频器，外部的电压信号都是通过电位器输入的，在调速比较频繁的机器上，电位器的滑动触点很容易接触不良。（2）代码LOI含义是电流信号输入电路发生了故障。电流信号常常是从传感器传输过来的，距离比较远，线又比较细，容易因断线而发生故障，也有时是传感器本身的问题。2. 代码EXT含义是开关量输入电路发生故障。如果其他的输入信号都能起作用，只有一个不起作用，问题一定在不起作用那一路的输入电路中；如果所有的输入信号都不起作用的话，就需要检查变频器上的24V端子和10V端子是否正常。其他常见故障1. 代码DE采用有反馈矢量控制方式时，因为编码器是安装在电动机的输出轴上的无锡维修英威腾变频器，而输出线要接到变频器上，中间距离往往

较长，且线径又小，所以容易断线，或连接线接触不良，编码器发生故障后，电动机的运行很不稳定，甚至反转。2. 显示屏损坏这是不需要代码的，反正显示屏不显示了。三菱，台达，会川变频器维修培训特点是电动机能够运行，但显示屏却是黑屏，不得不更换。3. 代码CCF含义是键盘出错。有关资料说明，在开机5s内，如CPU仍得不到键盘的信息，就认为键盘电路发生了故障。3. 接插件接触不良变频器的控制板上，有许多接插件，这些接插件时有松动，必须经常检查。变频器用来给电动机调速，应用十分广泛，几乎每个工厂都有使用，作为现场电工，如何正确的使用和维护甚至维修，都是不可避免的问题。首先随机自带变频器说明书是个好的教材，必须读熟读明白，无锡维修英威腾变频器由于各个品牌的接线和参数设置都大同小异，所以慢慢你会发现，变频器的使用很简单的ABB变频器及配件：ACS400、ACS600、ACS800、ACS-PAN、NGDR、AGDR、NPOW、NINT、AINT、SNAT-4041、NIO C、NXPP、NDCO、NINP、PP300、200、SDCS-POW、SNAT、SDCS、PIN...

大量库存机器，特价ABB原装配件整机销售；ABB

ACS400、ACS600、ACS800系列中特价销售。原装普通、现货量大、欢迎订购！无锡维修英威腾变频器主要从事ABB（多传、标传、交流、直流）传动产品（变频器、PLC、直流调速器、伺服驱动器等）、西门子数控、传动产品技术服务、售后维修、配件销售于一体的性公司，在传动产品技术服务领域具有技术**、库存备件充足、响应速度快、服务**高效的优势。竭诚为广大客户提供ABB、西门子及其他进口品牌传动产品、数控产品技术支持、维修服务变频器上的载波频率是什么意思变频器的载波频率就是决定逆变器的功率开关器件（如：IGBT）的开通与关断的次数的频率它主要影响以下几方面：1、功率模块IGBT的功率损耗与载波频率有关，载波频率提高，功率损耗增大，功率模块发热增加，对变频器不利。2、载波频率对变频器输出二次电流的波形影响：无锡维修英威腾变频器当载波频率高时，电流波形正弦性好，而且平滑。这样谐波就小，干扰就小，反之就差，当载波频率过低时，电机有效转矩减小，印染设备变频器维修公司，损耗加大，温度增高的缺点，反之载波频率过高时，变频器自身损耗加大，IGBT温度上升，同时输出电压的变化率 dv/dt 增大，对电动机绝缘影响较大。