

东莞东坑维修特殊变频器-东莞品牌变频器维修的厂家

产品名称	东莞东坑维修特殊变频器- 东莞品牌变频器维修的厂家
公司名称	东莞英成机电设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省东莞市大朗镇康丽路305号明辉智创园928
联系电话	18033338794

产品详情

保证变频器有充分的加减速时间的变频器，在电源接通时或升速时，自身有软启动功能的关机或减速时，有软关闭功能。在设备的允许范围内，尽可能延长加减速时间。设备需要较短的加减速时间时，变频器采取以下措施

加减速时间由变频器容量和负载决定。负载越重，变频器容量越小，加减速时间的设定越长。

最短的加减速时间由变频器的容量决定。如果运行中冲击电流在允许时间内超过变频器的额定电流，则需要增加变频器的容量。

东莞东坑维修特殊变频器-东莞品牌变频器维修的厂家

oc信号的屏蔽方法

暂时解除驱动电路的OC信号警报的基本方法有3种

1)中断oc输出信号的传输

暂时短路光电耦合器PC2的输入端子1、2引脚，暂时卸下使PC2停止信号输出的R11和电路(卸下焊接)，失去PC2的输入电流，暂时停止警报动作的PC929的OC警报信号输出端子8引脚同时从基板上拆下PC2的信号输出端4脚。

切断IGBT管电压降检测信号输入电路，暂时焊接R7或D3，中断IGBT检测输入信号电路，不强制性地使内部IGBT保护电路动作。

“人为地生成IGBT正常导通信号”

肯定不要在使用变频器的机械设备中使用

机械制动器和施加的电气制动器可能会损坏变频器。

运行中，不切断或断开输出线，运行中必须接通或断开开关(例如接触器)时，用控制电路使逆变器的输出暂时停止，使电动机停止，切换逆变器的输出线上的开关，重新启动逆变器，直到输出线上的开关再次接通为止

信号屏蔽方法有很多种，可以满足解除OC警报的要求，可以根据操作的便利性等具体情况实施。作者本人习惯采用“人为生成IGBT正常导通信号”的方法，无需将部件从电路上焊接，方法简便。将MCU主板和驱动电路都设为脉冲信号的正常传输状态，使驱动电路的检查变得容易。

注意:检查结束后，请务必解除“暂时短路接线”，恢复原来的电路状态使用“短路方法”时，电路没有短路故障的危险，必须仅在信号电路中进行，以免产生短路电流。