

无锡能士变频器调试维修

| | |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 无锡能士变频器调试维修 |
| 公司名称 | 无锡康思克电气有限公司 |
| 价格 | 222.00/能士 |
| 规格参数 | 品牌:能士 型号:能士 产地:无锡变频器维修 |
| 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

能士

包括能耗制动、磁通制动、直流制动、短路制动等；

具有简易供水、瞬时掉电不停机等多种功能，可较好地满足客户各种使用需求；

产品为半书本型结构、独立风道设计，支持壁挂、法兰、落地安装方式，为客户提供更可靠、更经济的安装使用方式。 矢量化V/f控制；

自然散热，可应用于多棉絮、粉尘的场合；

迷你型设计，节省客户安装空间；

标配带电位器并且可外引LED键盘；

产品设计严格遵循IEC，并满足CE认证测试要求；

设置多种常用功能，满足应用需求；

- (1) 标配Modbus通讯；
- (2) 内置PID；
- (3) 具有16段速控制；
- (4) 可进行多点V/F曲线设置；
- (5) 具有多功能输入输出端口，并且开关量可设置延时时间；
- (6) 具有过流、过压、欠压、过温、过载等保护功能，并且可以保存故障信息；
- (7) 具有直流制动、磁通制动、电阻能耗制动；
- (8) 过流失速，过压失速，负载适应性更强。

高可靠性：

线路板防腐蚀涂层：特殊涂层材料使印刷电路板(PCB)适应3C3类 (IEC70621-3-3)的腐蚀性环境。

可拆除风扇：方便快速清洁及更换，延长变频器的使用寿命，减少停机危险。

内置直流电抗器：可将变频器谐波降低至43%以内，从而大幅度延长直流回路电容器的使用寿命。

内置滤波器：内置的RFI滤波器符合EN61800-3要求的C3级标准，满足工业级电磁兼容要求。

独特的热量管理：确保没有强制散热空气流过电子元件，防止灰尘和油污等在管脚上积聚，减少短路风险。

大55°C环境温度：满载运行时高温度可达45-50°C，降容运行时高温度可达55°C。

出厂高温满载测试：变频器出厂需进行高温满载测试，确保每台交付客户的变频器完全符合丹佛斯质量要求。

高启动转矩：启动转矩大200%/1秒；过载能力160%/1分钟；适应负载波动能力强，提高运行稳定性。

借能运行：提高掉电时可靠运行。

变频器温度报警：可以通过DO或RO端子输出变频器温度报警信号，避免跳闸造成损失。

滤波器断开螺丝：可以通过拧下螺丝断开内置的A2级滤波器的接地，匹配IT电源应用。

简便易用：

数字面板LCP：更亮的LCD， 更好的按钮触感以及一个新增的左右移动按钮。

并排安装：无需侧面散热，实现真正的并排安装，节省柜体空间，柜内布局美观简洁。

应用宏选择：内置针对多种应用的宏选择，自动载入相关参数的经验值，配合接线图，大大简化用户的调试时间。

双部件设计：控制卡盒+功率部件，无需人员，快速更换易损部件；减少维修备件，降低使用成本。

图形面板连接：可通过延长电缆连接丹佛斯获奖的图形控制面板，显示中文、波形图等，方便编程调试。

功能丰富：

可选的总线连接：可选购内置Profibus和ProfiNET总线的FC360，匹配先进的上位自动化系统。

驱动永磁同步电机：0.37-22kW的FC360可以驱动永磁同步电机，在优化控制性能同时，提高电机效率，更节能。

更多的I/O点：

§ 7个数字输入(2个可编程为输出，2个高速脉冲输入接24V 编码器)

§ 2路模拟量输入(电压或电流可选)