

CHF100A系列矢量通用型变频器

产品名称	CHF100A系列矢量通用型变频器
公司名称	无锡市安旭科贸有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	
公司地址	无锡市青石路463号嘉德大厦B座5F
联系电话	86-051082625699/83136766 13952468155

产品详情

采用DSP控制系统，实现无速度传感器矢量控制，有效抑制低频震荡；丰富的端子使应用更加灵活。主要应用于风机、泵类负载及对速度控制精度、转矩响应速度、低频输出有较高要求的场合。

- 1、功率范围1.5kW ~ 3MW 2、三种控制方式：无PG矢量控制(SVC)、V/F控制、转矩控制；
- 3、启动转矩：无PG矢量控制：0.5Hz/150%(SVC)；
- 4、18.5kW ~ 90kW变频器内置直流电抗器，提高输入侧功率因数，提高整机效率及稳定性；
- 5、1.5 ~ 15kW各规格内置制动单元，如需快速停车，可直接连接制动电阻；
- 6、16段简易PLC、多段速控制及PID控制；
- 7、支持多种频率设定方式：数字设定、模拟量设定、PID设定、通讯设定等；
- 8、支持启动、停机直流制动；9、输入、输出端子均自由编程，用户可根据需要组合出多种工作模式；
- 10、具备跳跃频率控制功能，避免机械共振，使系统更加稳定可靠；11、具备瞬时掉电不停机功能；
- 12具备休眠唤醒延时设置功能；13、具备过转矩检测功能；14、多种上限频率设定源选择；
- 15、可以通过具备双向移位功能的移位键 查看实时参数；
- 16、具备转速追踪再启动功能：实现对旋转中的电机的无冲击平滑启动；17、QUICK/JOG功能：用户可自由定义多功能快捷键,通过设定此参数可以快速浏览修改后与出厂缺省值不同的相关功能代码；
- 18、具备自动电压调整功能：当电网电压变化时，自动保持输出电压恒定；
- 19、具备振荡抑制功能：有效解决大功率电机低频振荡问题；
- 20、提供多种故障保护功能：过流、过压、欠压、过温、缺相、过载等保护功能。