

CHV100系列高性能矢量变频器

产品名称	CHV100系列高性能矢量变频器
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

全新的矢量控制硬件平台和高精度的控制算法，模块化的扩展功能卡，使用户以低廉的价格享受专用产品的性能。主要应用于纺织化纤、塑胶、建材、有色金属加工等行业。

- 1、功率范围：1.5kW ~2500kW
- 2、三种速度控制方式：无PG矢量控制(SVC)、有PG矢量控制(VC)、V/F控制方式；
- 3、达到180%的低频力矩输出，转矩控制精度 $\pm 5\%$ (VC)；
- 4、有PG矢量控制提供转矩控制模式，为张力控制提供专业的解决方案；
- 5、有PG矢量控制速度精度达到 $\pm 0.1\%$ ，提供1：1000的速度控制范围；
- 6、18.5 ~ 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，有效消除输入侧的高次谐波对变频器的影响，减少对外围的干扰；
- 7、1.5 ~ 15kW各规格内置制动单元，若需快速停车，可直接连接制动电阻；
- 8、丰富的扩展卡实现行业解决方案：注塑卡、供水卡、IO扩展卡、通讯卡和PG卡；
- 9、16段的简易PLC、多段速及PID控制、摆频功能；
- 10、提供多功能的10路数字量输入、4路模拟量输入、3路继电器输出、2路模拟量输出；
- 11、转速追踪再起功能，实现对旋转中的电机无冲击平滑起动；
- 12、提供可选的LED/LCD操作面板，实现方便快捷的操作，LCD操作面板具备参数快速拷贝功能，方便用户的调试。