

台湾三碁染整设备定型机专用变频器

产品名称	台湾三碁染整设备定型机专用变频器
公司名称	上海三碁电气科技有限公司
价格	1930.00/个
规格参数	品牌:SAVCH/三碁 型号:S5300-4T3.7G 产品系列:S5300
公司地址	上海嘉定区金沙江西路1555弄
联系电话	021-69515275 13989502020

产品详情

台湾sanch/三碁s5300系列张力控制专用变频器（诚招全国一级代理及海外代理）

本品适用于定型机多台电机同步控制，控制精度高，可替代三菱、富士、安川等进口品牌变频器

产品规格：380v1.5kw-200kw

产品功能特性：

s5300系列变频器系三碁电气研发的一款采用最先进的控制技术用于卷曲张力控制的高性能专用变频器，可自动计算卷径，无论卷径如何变化，均可获得非常好的恒张力效果，卷曲功能之外的其他功能同s3800高性能矢量变频器功能一致，在低频转矩、控制精度、响应速度、过载能力特别优异；产品各项性能、功能指标均达到国内领先国际先进之技术水准，是欧美、日本产品的最佳替代，三碁已成为中国高端变频器高品质变频器的代名词，得到越来越多国内外客户的广泛认可。

- 一、两种张力控制模式：闭环张力速度控制模式和开环张力转矩控制模式。
- 二、闭环张力控制模式的控制对象为线速度，控制原理：通过调节线速度使得张力辊的 设定位移 恒定。控制方法：最终速度指令=速度指令（调节前）+张力闭环pid输出。
- 三、开环张力转矩控制模式的控制对象为转矩，控制原理：根据收放卷张力系统的，张力、转矩、卷径三者的关系（张力=转矩/卷径）可将张力指令换算成为转矩指令，通过对转矩的控制间接地控制张力。控制方法：最终转矩指令=转矩指令（调节前）+卷径比补偿转矩+机械损补偿转矩。
- 四、具有最适合高精度的定位控制功能（带pg），速度控制范围1:1500、速度响应 100hz、控制精度0.01%、电流响应500hz，能最大限度发挥通用电机性能。
- 五、完美的动态转矩矢量控制技术，即使在低速0.3hz也能实现200%的高启动转矩。

六、强大的过载能力，200%3秒150%60秒，双重额定规格设计。

七、全面提升了冲击负荷应对能力，电机转矩的变化控制在最小范围内可达180ms响应调整，提高了对转矩指令的响应性能，可达5ms响应输出。

本产品广泛适用于拉丝机、纺织设备、印染设备、橡塑设备、造纸设备、建材设备等行业。

sanch-三碁变频器全系列产品使用说明书、操作手册请登录三碁官方网站<http://www.sanch.net>下载。

品质及使用寿命：

所有电子材料均符合rohs标准，98%以上电子料采用欧洲、美国、日本国际知名电子材料厂商产品，所有来料均经过严格的品质测试及供应商资质承认，所有物料均由厂家或厂家正式授权代理商供货，绝无任何电子市场采购的物料，产品各项性能指标均经过严格的实验室测试，所有产品生产销售使用环节均采用电子代码管理，产品设计使用寿命8-10年。通过ce认证。

技术支持及服务保障：

本公司全国各地直属20个办事处均有专业的技术人员全天候提供技术咨询及完善的售前、售后服务，有办事处区域提供24小时服务，偏远地区48小时内由就近办事处或代理销售机构服务响应，用户可随时联系三碁电气办事处或拨打全国客服中心400-6161619免费电话提出服务需求，产品质保期18个月，质保期内免费服务，非品质原因及超质保期产品服务费用由三碁总部服务中心仅按成本费统一报价，杜绝乱收费，所有维修品配件均采用全新原装材料，杜绝二手材料。

代理商支持：

本公司生产基地根据每月出货量及全国代理商预估计划，动态调整库存量，充分保障各规格库存，同国内外服务优良的知名大型物流配送机构签订长期合作，及时准确的把货物送至指定收货地，可替代代理商直接向国内客户发货；铺货支持、广告支持、技术支持、培训支持、优质的产品，完善的服务，合理的价位，强大的品牌推广使代理商只需把资源投入到销售环节，其他一切交由我们来完成，欢迎有代理意愿的朋友考察加盟！

用户使用建议：

变频器的使用寿命及使用效果同温度、电压、电流、负载、环境密切相关；良好的环境、及时的维护能让产品发挥更佳的效能，为用户节省更多的资源创造更多财富，使用前要注意主回路电源线路要连接牢靠，设备充分接地，使用稳定的电源，闪电、雷击、过高过低电压均会损害电子产品器件，机械负载故障要及时排除，长期使用要注意定期清洁风扇、风道及变频器内部异物，清洁维护需专业的人员操作，长期不使用再次使用时要检查后通电30分钟以上再启动，有故障或使用问题及时联系我司服务中心。

本产品的品牌是SAVCH/三碁，型号是S5300-4T3.7G，产品系列是S5300，应用范围是卷绕专用，电源相数是三相，额定电压是三相AC380-440（V），供电电压是低压，适配电机功率是3.7（kW），滤波器是不带滤波器，直流电源性质是电流型，控制方式是电流矢量，输出电压调节方式是PWM控制，外型是塑壳，营销方式是厂家直销，额定电流是8.6（A）