

扬州蓝海华腾变频器维修

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 扬州蓝海华腾变频器维修 |
| 公司名称 | 无锡康思克电气有限公司 |
| 价格 | 5241.00/台 |
| 规格参数 | 蓝海华腾维修:扬州蓝海华腾变频器维修 变频器维修:扬州变频器维修 蓝海华腾变频器:蓝海华腾变频器维修 |
| 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

扬州蓝海华腾变频器维修，扬州变频器维修，蓝海华腾变频器维修既有矢量控制的优异性能又对电机参数不敏感。

启动转矩：0.50Hz 180%额定转矩

调速范围：1:100

稳速精度：± 0.5%

0.50Hz可控制电机150%额定转矩稳定运行。

无编码器速度反馈矢量控制2：

精确的无速度传感器矢量控制技术真正实现了交流电机解耦，使运行控制直流电机化。

启动转矩：0.25Hz 180%额定转矩

调速范围：1:200

稳速精度：± 0.2%

0.25Hz可控制电机150%额定转矩稳定运行。

有编码器速度反馈矢量控制2：

启动转矩：0.00Hz 180%额定转矩

调速范围：1:1000

稳速精度：± 0.02%

开环转矩控制方式：

独立的电流环控制实现真正的转矩控制，扬州蓝海华腾变频器维修，扬州变频器维修，蓝海华腾变频器维修支持转矩和速度控制在线切换。

转矩精度：± 5%

转矩响应：<20ms

闭环转矩控制方式：

独立的电流环控制实现真正的转矩控制，支持转矩和速度控制在线切换。

转矩精度：± 5%

转矩响应：<10ms

V5?H?GS柜机系列变频器是高性能矢量控制型变频器。产品采用了与目前国际技术完全同步的无速度传感器矢量控制技术，不仅具有与国际高端变频器同样优异的控制性能，同时还结合中国的应用特点，进一步强化了产品的可靠性和环境的适应性以及客户化和行业化的设计，能够更好地满足各种传动应用的需求。

特点

针对需求该款变频器配置了触摸屏，操作更加快捷，显示更直观全面。

无速度传感器矢量控制下优异的控制性能，精确的速度辨识和转子磁链定向，在0.25Hz负载突变时转矩也能快速地响应和稳定运行。

优异的电流和电压控制技术，以0.1s指令反复交替加速和减速，变频器稳定无跳闸运行。

独立风道设计：全系列支持散热器柜外安装的应用需求，适用于细纱机、拉丝机等棉絮或粉尘多的环境场合。

宽电压范围设计：直流工作电压范围为DC 360?720V，同时有电网电压波动记录功能。

典型行业

如风机水泵、石材机械、挤出机、大圆机、细微拉丝机、空压机、塑料吹塑机、矿山绞车、皮带输送机、输油泵、陶瓷机械等，以及满足开环矢量控制的中端应用场合。

如南华糖业

磁性材料生产设备油压机是充退磁的核心控制部件，传统方案是采用可控硅实现，但是该方案存在着谐波电流大、充退磁切换过程时间长、电流调节稳定性差等缺点，蓝海华腾V5-H-C9系列充退磁专用变频器采用高性能的变流控制技术彻底解决了上述问题，具备了响应快速，扬州蓝海华腾变频器维修，扬州变频器维修，蓝海华腾变频器维修性能优越，功能全面等优点，得到用户的充分肯定。

一、产品简介

磁性材料油压机由主机、液压系统、电气控制系统、自动注料机构、充退磁系统自动注料接口等部件组成，可广泛用于各种永磁铁氧体材料生产厂，适用于环型、瓦型、方块型及各种异性高性能永磁铁磁性产品的生产。油压机充退磁的核心控制部件的传统方案是采用可控硅实现，但是该方案存在着谐波电流大、充退磁切换过程时间长、电流调节稳定性差等缺点，蓝海华腾V5-H-C9系列充退磁专用变频器采用高性能的变流控制技术彻底解决了上述问题，具备了响应快速，性能优越，功能全面等优点，得到用户的充分肯定。

二、产品优势

?过载能力强，150%过载1分钟，180%过载10秒，200%过载0.5秒

?全方位的整机保护功能，过流、过压、对地短路、IGBT直通保护等

?稳定可靠，整机的三防设计，PCB的三防漆喷涂、铜排的电镀、全系列选用密封型关键器件，提高了整机的防护等级

? $\pm 15\%$ 宽电压输入，允许电压不平衡度： 3% ，允许频率波动： $\pm 5\%$

?充退磁电流建立快，充磁到退磁切换时间短，大大缩短了产品周期

?谐波畸变率低，电流控制精度高，波动范围 $\pm 0.1A$ ，产品的稳定性高

?节约成本，U相用于能耗制动，省去了制动单元

?线圈匝间短路保护功能，确保生产安全

?标准Modbus通讯接口，便于PLC灵活控制

蓝海华腾变频器在磨毛机上的应用

磨毛机，磨毛机的6根磨辊分别由6台5.5kw的电机控制，扬州蓝海华腾变频器维修，扬州变频器维修，蓝海华腾变频器维修利用高速运转磨辊上的砂皮与纺织物紧密接触，将过长的绒毛磨平，形成均匀密实的纺织料，并且6条磨辊的速度要求基本一致。