

SJ700B-220HFF日立hitachi变频器22KW

产品名称	SJ700B-220HFF日立hitachi变频器22KW
公司名称	福州工控自动化科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	福州市仓山区闽江大道68号
联系电话	86-059128482164 18859199070

产品详情

22KW日立变频器SJ700B-220HFF福州诚悦一级专业代理

(1) 受控的停止方式。

如同可控的加速一样,在变频调速中,停止方式可以受控,并且有不同的停止方式可以选择(减速停车、自由停车、减速停车+直流制动),同样它能减少对机械部件和电机的冲击,从而使整个系统更加可靠,寿命也会相应增加。

(2) 可逆运行控制

在变频器控制中,要实现可逆运行控制无须额外的可逆控制装置,只需要改变输出电压的相序即可,这样就能降低维护成本和节省安装空间。

日立变频器SJ700B系列产品特点:

SJ700B系列通用型矢量变频器!广泛适用于金属加工机械,卷绕机械,塑料挤出机械,搬运机械,木工机械,空调设备,风机,水泵等领域。功能特点:

- 1.强劲运转——在0.5HZ时刻输出150%以上的高启动转矩
- 2.跳闸抑制功能——实现强韧的稳定运行!
- 3.可编程功能——通过内置的可编程功能可实现对变频器的编制控制!
- 4.紧凑的设计节省空间——噪声滤波器内置,降低噪音。再生制动单元(BRD)内置的机种扩大至30KW,和外置型相比较节省了安装空间和成本。
- 5.维护简单——简易脱卸构造更便于维护。
- 6.防止故障,延长寿命
- 7.优秀的简单操作功能——参数设定更简单
- 8.通讯·网络对应——网络连接的可能性大大扩展,标准配置RS-485 Modbus-RTU通讯端口。可通过选件板连接DeviceNet、LonWorks、PROFIBUS-DP、CANopen开放式网络。
- 9.全球对应——标准对应海外规格,对应CE(或得中)\UL\c-UL\c-Tick各种规格。

三相380V级 SJ700B系列型号如下:

SJ700B-055HFF

SJ700B-075HFF

SJ700B-110HFF

SJ700B-150HFF SJ700B-185HFF SJ700B-220HFF SJ700B-300HFF SJ700B-370HFF SJ700B-450HFF SJ700B-550HFF
SJ700B-750HFF SJ700B-900HFF SJ700B-1100HFF SJ700B-1320HFF

变频器五大作用：

(1) 可调的转矩极限。

通过变频调速后，能够设置相应的转矩极限来保护机械不致损坏，从而保证工艺过程的连续性和产品的可靠性。目前的变频技术使得不仅转矩极限可调，甚至转矩的控制精度都能达到3%~5%左右。在工频状态下，电机只能通过检测电流值或热保护来进行控制，而无法像在变频控制一样设置精确的转矩值来动作。

(2) 受控的停止方式。

如同可控的加速一样，在变频调速中，停止方式可以受控，并且有不同的停止方式可以选择(减速停车、自由停车、减速停车+直流制动)，同样它能减少对机械部件和电机的冲击，从而使整个系统更加可靠，寿命也会相应增加。

(3) 节能

离心风机或水泵采用变频器后都能大幅度地降低能耗，这在十几年的工程经验中已经得到体现。由于最终的能耗是与电机的转速成立方比，所以采用变频后投资回报就更快。

(4) 可逆运行控制

在变频器控制中，要实现可逆运行控制无须额外的可逆控制装置，只需要改变输出电压的相序即可，这样就能降低维护成本和节省安装空间。

(5) 减少机械传动部件

由于目前矢量控制变频器加上同步电机就能实现高效的转矩输出，从而节省齿轮箱等机械传动部件，最终构成直接变频传动系统。从而就能降低成本和空间，提高稳定性。

福州诚悦自动化设备有限公司是一家专业从事工业自动化系统工程技术开发，设计与安装调试，技术咨询服务，代理销售国内外各类自动化及电气产品，工业仪表的高新技术企业。主要品牌有日立、富士、三菱、三垦、施耐德、力士乐、森兰、易能等。