

# FC280变频器 北京金雨科创 FC280变频器代理商

产品名称	FC280变频器 北京金雨科创 FC280变频器代理商
公司名称	北京金雨科创自动化技术股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市北京经济技术开发区科创十四街99号29幢B座201房间
联系电话	18001125030 18001125030

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：北京金雨科创自动化技术股份有限公司

### 变频器容量的确定

合理的容量选择本身就是一种节能降耗措施。根据现有资料和经验，比较简便的方法有三种：

- 1) 电机实际功率确定法。首先测定电机的实际功率，FC280变频器代理商，以此来选用变频器的容量。
- 2) 公式法。当一台变频器用于多台电机时，FC280变频器，应满足：至少要考虑一台电动机启动电流的影响，以避免变频器过流跳闸。
- 3) 电机额定电流法变频器。

### 变频器的组成配件

整流器大量使用的是二极管的变流器，它把工频电源变换为直流电源。也可用两组晶体管变流器构成可

逆变器，由于其功率方向可逆，可以进行再生运转。

平波回路在整流器整流后的直流电压中，含有电源6倍频率的脉动电压，FC280变频器报价，此外逆变器产生的脉动电流也使直流电压变动。为了抑制电压波动，采用电感和电容吸收脉动电压（电流）。装置容量小时，如果电源和主电路构成器件有余量，可以省去电感采用简单的平波回路。

### 变频器矢量控制(VC)方式

矢量控制变频调速的做法是将异步电动机在三相坐标系下的定子电流 $I_a$ 、 $I_b$ 、 $I_c$ 、通过三相 - 二相变换，等效成两相静止坐标系下的交流电流 $I_{a1}$  $I_{b1}$ ，FC280变频器代理，再通过按转子磁场定向旋转变换，等效成同步旋转坐标系下的直流电流 $I_{m1}$ 、 $I_{t1}$ ( $I_{m1}$ 相当于直流电动机的励磁电流； $I_{t1}$ 相当于与转矩成正比的电枢电流)，然后模仿直流电动机的控制方法，求得直流电动机的控制量，经过相应的坐标反变换，实现对异步电动机的控制。

FC280变频器-北京金雨科创-FC280变频器代理商由北京金雨科创自动化技术股份有限公司提供。北京金雨科创自动化技术股份有限公司是从事“接触器,断路器,按钮指示灯,PLC,继电器,安全产品等”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：周经理。