

6EP3320-6SB00-0AY0西门子LOGO电源

产品名称	6EP3320-6SB00-0AY0西门子LOGO电源
公司名称	湖南迪硕自动化设备有限公司
价格	1300.00/件
规格参数	重量:1.72kg 产地:德国 产品认证:3C
公司地址	湖南省长沙市天心区南托街道创业路159号电子商务产业园901房004号(集群注册)
联系电话	199****3760 199****3760

产品详情

变频器应用在海上采油平台类负载

石油钻井采用交流电机变频调速要比直流调速好得多，尤其是在风沙、灰尘大的地方，因为交流电机可靠。海洋石油钻井平台，需要变频调速装置。

31、变频器应用在潜油电泵类负载

潜油电泵采油是油田采油的一种方式。潜油电泵多在1800m以下的油井内工作，多数采用工频全压启动、恒速运行，有下述弊病：

启动电流过大，会损坏电机绝缘

产生冲击扭矩，损坏机泵结构；

泵突然产生较大吸力，容易吸入沙子，造成卡泵。且无稳压系统和井下液面波动较大，造成电压、电流不稳定，使潜油电机过励磁和欠励磁，引起故障。

32、变频器应用在聚酯切片类负载

聚酯切片是石化行业主要产品之一，由于变频调速精度高，便于多个控制点控制，平稳可靠、使用变频调速后可以增加产品质量，给企业带来极大好处。许多企业在扩容时均采用变频调速技术。

变频节能

变频器节能主要表现在风机、水泵的应用上。风机、泵类负载采用变频调速后，节电率为20%~60%，这是因为风机、泵类负载的实际消耗功率基本与转速的三次方成比例。当用户需要的平均流量较小时，风机、泵类采用变频调速使其转速降低，节能效果非常明显。而传统的风机、泵类采用挡板和阀门进行流量调节，电动机转速基本不变，耗电功率变化不大。据统计，风机、泵类电动机用电量占全国用电量的31%，占工业用电量的50%。在此类负载上使用变频调速装置具有非常重要的意义。目前，应用较成功的有恒压供水、各类风机、中央空调和液压泵的变频调速

分类

1. 按输入电压等级分类

变频器按输入电压等级可分低压变频器和高压变频器，低压变频器国内常见的有单相220V变频器、三相220V变频器、三相380V变频器。高压变频器常见有6kV、10kV变频器，控制方式一般是按高低—高变频器或高一高变频器方式进行变换的。

2. 按变换频率的方法分类

变频器按频率变换的方法分为交-交型变频器和交-直交型变频器。交-交型变频器可将工频交流电直接转换成频率、电压均可以控制的交流，故称直接式变频器。

西门子变频器型号及参数大全

西门子变频器型号及参数一：MicroMaster420

MicroMaster420是全新一代模块化设计的多功能标准变频器。它友好的用户界面，让你的安装、操作和控制象玩一样灵活方便。全新的IGBT技术、强大的通讯能力、控制性能、和高可靠性都让控制变成一种乐趣。

1、主要特征

200V-240V ± 10%，单相/三相，交流，0.12kW-5.5kW；380V-480V ± 10%，三相，交流，0.37kW-11kW；模块化结构设计，具有多的灵活性；标准参数访问结构，操作方便。

2、控制功能

线性v/f控制，平方v/f控制，可编程多点设定v/f控制；磁通电流控制（FCC），可以改善动态响应特性；新的IGBT技术，数字微处理器控制；

数字量输入3个，模拟量输入1个，模拟量输出1个，继电器输出1个；集成RS485通讯接口，可选PROFIBUS-DP通讯模块/Device-Net模板；具有7个固定频率，4个跳转频率，可编程；“捕捉再起动”功能；

在电源消失或故障时具有“自动再起动”功能；

