

6SL3220-3YE20-0AF0西门子G120X 风机泵类专用变频器

产品名称	6SL3220-3YE20-0AF0西门子G120X 风机泵类专用变频器
公司名称	湖南迪硕自动化设备有限公司
价格	3000.00/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

在你安装或更换编码器模板时，稍微将模板向上提一点再按，当听到咔吧一声时，表示模板已安装就位，否则请检查模板是否已安装好；

23. F0453未变频器新增加的故障代码，为电机堵转故障，需要检查一下抱闸和接线；

24. 参数中的下标，如P2816.0=722.3,是在P2816下的1n000设定的，同理P2816.1=722.4应再P2816下的1n001中设定；

25.

变频器在运行过程中，在显示任何一个参数时，按下Fn键并保持2秒钟以上，则变频器将显示下列值：

(1) 直流母线电压（用d表示-单位：V）

(2) 输出电流（A）

(3) 输出频率（Hz）

(4) 输出电压（用o表示—单位：V）

连续按下Fn键，将轮流显示上述参数。

26. 当变频器发生故障或报警时，按Fn键可将操作面板上显示的故障或报警信息复位；

P0700为选择命令源参数，你可千万不要对其轻举妄动，否则将会给你带来很大的麻烦；

8. 西门子变频器编码器模板上的A、B相与旋转编码器上的A、B相正好是相反的，所以在你接线时顺手给它换一下，省的随后麻烦；
9. 当你用手微微转动旋转编码器时，编码器模板上的指示灯应该有变化，若是常亮或不亮，则说明必有其一有问题；
10. r0722为输入口监控参数，通过它你可监视到变频器的输入信号；
11. r0747为输出口监控参数，通过它你可监视到变频器的输出信号；
12. P0748为输出口逻辑更改参数，通过它，输出口是常开还是常闭随你便；
13. P0927为设定参数更改接口，当无法更改参数时，可将其设为15；
14. r0947为故障记录参数，通过它你可查到近发生的8次故障代码；
15. P0952为故障总数参数，显示的是P0947中的故障数；
16. P1800为载波频率设置参数，在曳引机电磁噪音满足要求的情况尽量减小此值；

变频器中间直流回路电容容量下降

变频器在运行多年后，中间直流回路电容容量下降将不可避免，中间直流回路对直流电压的调节程度减弱，在工艺状况和设定参数未曾改变的情况下，发生变频器过电压跳闸几率会增大，这时需要对中间直流回路的电容容量下降情况进行检查。

四、大直流电压控制器怎样产生作用的

通过内部PID算法，以保持直流侧电压不至于过高为目的，自行给出频率，当电机转速有所降低，并且直流侧电压降低到设定的限值以内后，继续按减速斜坡减速，如果直流侧电压再次过高，控制器再次动作。

五、制动单元和制动电阻如何选择

可以根据制动组件选型指南选型，阻值一定不能小于表中推荐值，功率可以大。制动电阻的选择需要根据实际应用系统中电机发电的功率来确定，与系统惯性、减速时间、位能负载的能量等都有关系，需要客户根据实际情况选择。系统的惯性越大、需要的减速时间越短、制动得越频繁，则制动电阻需要选择的功率越大、阻值越小。