

SIEMENS山东德州市西门子中国授权总代理商

产品名称	SIEMENS山东德州市西门子中国授权总代理商
公司名称	上海枫暨工业自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄7号1610室
联系电话	18616323903 18616323903

产品详情

西门子G120变频器总代理商 西门子G120变频器总代理商

西门子变频器SINAMICS G120系列的核心是控制单元，用户通过设定控制单元上的参数来实现变频器的正常运行。用户可以通过操作面板来设定变频器的参数，本文下面对西门子变频器SINAMICS G120系列的参数特点做一个简单介绍，供用户在配置时进行参考。二、西门子变频器SINAMICS G120参数特点

西门子变频器SINAMICS G120的参数分为如下几种类型：1.

可写参数 西门子变频器SINAMICS G120的各种参数中，可以写入和显示的参数有一个前缀“P”来表示。这些参数能够直接影响一个功能的实施，它们只要选择了合适的数值，可将数值保存在EEPROM中，而其他的数值保存在RAM中，当变频器掉电或重新上电操作时，这些数据将会丢失；2.

只读参数 西门子变频器SINAMICS

G120的只读参数用前缀“r”加以表示，这些参数通常用于显示内部的量，例如状态和实际值。3.

BICO 西门子变频器SINAMICS G120的参数属性BICO的含义是，BI-二进制互联输入，BO-

二进制互联输出，CI-量值互联输入，CO-量值互联输出；4. 访问级 西门子变频器SINAMICS G120的参数访问级是通过参数P0003来控制的，只有访问级等于或低于P0003中设定的参数访问级的参数能够在面板中显示。例如：如果用户设定P0003 = 2；则只有访问级为0，1和2的参数才能显示在操作面板中。

三、总结综上所述，西门子变频器SINAMICS G120系列功能强大，操作简单，扩展性强，具有多种参数可供用户进行设定。通过合理的设定相关参数，西门子变频器G120和它的负载可以在正常的工作状态下运行，用户也可以通过面板来监视它的工作过程。西门子变频器G120的众多特点为用户在使用和调试过程中提供了方便，使得用户提高了工作效率，节约了维护成本，并且为工厂带来了节能效果，提高了效益。用户可以参考本文提供的参数特点进行选择 and 设置，如果用户需要更多的了解和使用西门子变频器，我们也会更好的提供相关技术支持。二、西门子变频器G120故障及原因

西门子变频器SINAMICS G120在出现故障或报警时，会产生故障报警信息，下面对这些报警信息和原因做一个说明：1. 故障报警 A0700 西门子变频器G120的故障报警A0700的原因是来自PROFIBUS主站的参数或者组态设置无效，解决方法为检查并正确进行PROFIBUS组态；2. 故障报警A0702 西门子变频器G120的故障报警A0702的原因是与PROFIBUS的连接中断，解决方法为检查接头，电缆和PROFIBUS主站；

3. 故障报警A0703西门子变频器G120的故障报警A0703的原因是从PROFIBUS主站接受不到设定值或者设定值无效，解决方法为PROFIBUS主站的设定值，并将西门子PLC的CPU设置到运行状态；4. 故障报警A0704西门子变频器G120的故障报警A0704的原因是至少有一个中间节点传输失败或者没有被激活，解决方法为激活中间节点的传输；5. 故障报警A0704西门子变频器G120的故障报警A0704的原因是至少有一个中间节点传输失败或者没有被激活，解决方法为激活中间节点的传输；6. 故障报警A0710西门子变频器G120的故障报警A0710的原因是变频器检测到PROFIBUS通讯链接故障，解决方法为控制单元的通讯接口可能损坏，建议更换。

三、总结综上所述，西门子变频器SINAMICS G120系列功能强大，操作简单，为用户在电机的驱动控制中提供了理想的解决方案。用户可以通过操作面板等方式获得变频器的故障报警信息，从而更好的使用西门子变频器SINAMICS G120系列进行调试。当控制面板中显示故障信息时，用户可以通过本文提供的方式进行处理，保证西门子变频器的稳定有效运行。如果用户需要更多的了解和使用西门子变频器，我们也会更好的提供相关技术支持。Sinamics G120C的推出扩充了西门子驱动技术集团的变频器产品系列。这种紧凑型设备是为了针对全球工业环境中的应用而设计的。它不仅适用于泵、压缩机、风机、搅拌机和挤出机，而且还可用于皮带传送机和简单的输送设备。