

# 丹东西门子通讯卡6GK1561-1AA01

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 丹东西门子通讯卡6GK1561-1AA01   |
| 公司名称 | 上海励玥自动化设备有限公司           |
| 价格   | .00/件                   |
| 规格参数 |                         |
| 公司地址 | 上海市金山区张堰镇花贤路69号1幢A4619室 |
| 联系电话 | 18268618781             |

## 产品详情

SINAMICS S120是一种高性能、高精度的变频器。硬件上具有模块化的结构设计，安装、维护简单易行；强大的软件功能，使其适用于各种复杂应用的场合。既能做伺服控制，也能做矢量控制，能实现速度控制，转矩控制，位置控制多种控制方式，同时能满足运动控制的要求；多种冷却方式，较使其能适应于各种场合和应用。丹东西门子通讯卡6GK1561-1AA01对SINAMICS S120项目的操作分为两种：在线模式（ONLINE Mode）：如果是在线进行操作，这是直接修改RAM里的数值，而PG/PC本地项目里的参数并没有更改。离线模式（OFFLINE Mode）：如果是离线进行操作，是对本地项目的参数进行修改，不会影响设备数据。丹东西门子通讯卡6GK1561-1AA01S120的分类：SINAMICS S120是西门子公司推出的变频/伺服驱动器，它是一个系列产品，功能非常强大，不仅能控制普通的单相/三相异步电动机，还能控制同步电机、直线电机和扭矩电机。SINAMICS S120分为DC-AC型和AC-AC型。所谓DC-AC型，是指变频/伺服驱动器的控制单元、整流及逆变都是立的模块，该类型可以进行多轴驱动(控制多个电机)；所谓AC-AC型，是指变频/伺服驱动器由控制单元和功率模块两部分组成，其中，功率模块集成了整流及逆变功能，该类型只能进行单轴驱动(控制单个电机)；丹东西门子通讯卡6GK1561-1AA01目前，DC-AC型包括两种电压范围：三相380~480V，其功率范围为：1.6~3000kW；500~690V，其功率范围为：55~4500KW；丹东西门子通讯卡6GK1561-1AA01AC-AC型包括两种电压范围：单相230V，其功率范围为：0.12~0.75KW；三相380~480V，其功率范围为：0.37~250KW。S120的模块化设计：SINAMICS S120采用模块化结构设计，主要包括如下几个部分：控制单元；电源模块；丹东西门子通讯卡6GK1561-1AA01电机模块；功率模块；扩展系统组件；其它组件。Sinamics S120 产品包括：用于共直流母线的DC/AC 逆变器和用于单轴的AC/AC 变频器。共直流母线的DC/AC 逆变器通常又称为Sinamics S120 多轴驱动器，其结构形式为电源模块和电机模块分开，一个电源模块将3 相交流电整流成540V 或600V 的直流电，将电机模块(一个或多个)都连接到该直流母线上，特别适用于多轴控制，尤其是造纸、包装、纺织、印刷、钢铁等行业。优点是各电机轴之间的能量共享，接线方便、简单。丹东西门子通讯卡6GK1561-1AA01 单轴控制的AC/AC 变频器，通常又称为Sinamics S120 单轴交流驱动器，其结构形式为电源模块和电机模块集在一起，特别适用于单轴的速度和定位控制。丹东西门子通讯卡6GK1561-1AA01总结：西门子S7-300PLC主要组成部分有导轨、电源模块、处理单元模块、接口模块、信号模块、功能模块等。通过MPI网的接口直接与编程器PG、操作员面板OP和其它S7 PLC相连。