

6SL3220-3YE38-0UF0西门子G120X 风机泵类专用变频器

产品名称	6SL3220-3YE38-0UF0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	10000.00/件
规格参数	结构形式:模块式 安装方式:控制室安装 LD指令处理器:硬PLC
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

两个CPU站配置为DP从站，而且由同一个DP主站操作，它们之间的通信通过配置交换模式为DX可以完成直接数据交换。

16：如何使用SFC65，SFC66，SFC67和SFC68进行通信？

对于单向基本通信，使用系统功能SFC67(X_GET)从一个被动站读取数据，使用系统功能SFC68(X_PUT)将数据写入一个被动站(服务器)。这些块只有在主动站中才调用。对于一个双向基本通信，调用站中的系统功能SFC65(X_SEND)，在该站中想将数据发送到另一个主动站。在同样为主动的主动接收站中，数据将通过系统功能SFC66(X_RCV)记录。

两种类型的基本通信中，每次块调用可以处理多76字节的用户数据。对于S7-300 CPU，数据传送的数据一致性是8个字节，对于S7-400 CPU则是全长。如果连接到S7-200，必须考虑到S7-200只能用作一个被动站。

17：什么是自由分配I/O地址？

配置CPU 31x-2 PN/DP的PN接口时，当PROFINET接口偶尔发生通信错误时，该如何处理？

请确定以太网(PROFINET)中的所有组件(转换)都支持100 Mbit/s全双工基本操作。避免中心分配器割裂网络，因为这些设备只能工作于半双工模式。

9：在硬件配置编辑器中，“时钟”修正因子有什么含义呢？

在硬件配置中，通过CPU > Properties > Diagnostics/Clock，你可以进入“时钟”>域内一个修正因子。这个修正因子只影响CPU的硬件时钟。时间中断源自于系统时钟，并且和硬件时钟的设定毫无关系。

10：如何通过PROFIBUS DP用功能块实现在主、从站之间实现双向数据传送？

在主站plc可以通过调用SFC14 “DPRD_DAT”和SFC15 “DPWR_DAT”来完成和从站的数据交换，而对于从站来说可以调用FC1 “DP_SEND”和FC2 “DP_RECV”完成数据的交换。

11：可以从S7 CPU中读出哪些标识数据？

通过SFC 51 “RDSYSST”可读出下列标识数据：

在S7 CPU中如何进行全局数据的基本通讯？在通讯时需要注意什么？

全局数据通讯用于交换小容量数据，全局数据(GD)可以是：

输入和输出

标记

数据块中的数据

定时器和计数器功能

数据交换是指在连入单向或双向GD环的CPU之间以数据包的形式交换数据。GD环由GD环编号来标识。

单向连接：某一CPU可以向多个CPU发送GD数据包。

双向连接：两个CPU之间的连接：每个CPU都可以发送和接收一个GD数据包。

必须确保接收端CPU未确认全局数据的接收。如果想要通过相应通讯块(SFB、FB或FC)来交换数据，则必须进行通讯块之间的连接。通过定义一个连接，可以极大简化通讯块的设计。该定义对所有调用的通讯块都有效且不需要每次都重新定义。