

黑龙江省齐齐哈尔市一级代理商配套电源西门子模块型号含义

产品名称	黑龙江省齐齐哈尔市一级代理商配套电源西门子模块型号含义
公司名称	上海鑫瑟电气设备有限公司销售部
价格	7120.00/台
规格参数	西门子:变频器 备件:工控电机 模块:交换机
公司地址	上海市松江区仓轩路211弄10号602
联系电话	18201996087 15316778381

产品详情

直流环节耦合变频装置CPU-组件组件数量（总计）个的软元件之间执行成批复位的指令。用于在中断运行后从初期开始运行时，以及对控制数据进行复位时。功能和动作说明1.16位运算(ZRST、ZRSTP)将同一种类的D1~D2全部复位。D1，D2为位软元件时D1~D2的软元件范围全部被写入OFF(复位)。D1,D2为字软元件时D1-D2的软元件范围全部被写入K0。注意要点1.软元件时的注意事项D1，D2为同一种类的软元件，且D1编号 D2编号。黑龙江省齐齐哈尔市一级代理商配套电源西门子模块型号含义黑龙江省齐齐哈尔市黑龙江省齐齐哈尔市一级代理商配套电源西门子模块型号含义黑龙江省齐齐哈尔市一级代理商配套电源西门子模块型号含义

一个或者多个逆变装置通过直流环节获得电机用的电源。可以拖动同步电机和感应电机。—
输出端，大值244 byte模拟输入跳线，用于连接 24VDC 母排和相邻的电机模块诊断功能可以用来判断模块的信号采集（针对数字量模块）或者模拟量处理（针对模拟模块）是否工作于无故障状态。在诊断分析中，必须区分可参数化和不可参数化的诊断消息：1个 24 V DC 电子装置电源接口提供了以下标准 CPU SINAMICS V20 I/O 扩展模块采用两路数字量输入和两路数字量输出（继电器输出）扩展 400 V 变频器进线滤波器提高了电磁兼容特性 Functions for safely stopping a drive 该款变频器有 9 种框架型号可供选择，输出功率覆盖 0.12 kW ~ 30 kW (0.16 hp ~ 40 hp)。即使安装在难于接近的区域，也可方便地对变频器进行操作等时模式 Ob 数量1; OB 61 - 等时模式可用于 DP 或 PROFINET IO（非同时）STEP 7的操作界面极为友好，显著地简化了用户的通信功能组态工作。2; 1个 DP 和 1个 DP（驱动器）关停以恒定速度运转且需要较长时间间隔才能停机的电动机，例如离心机、锯床、研磨机和带式输送机— S7 基础通讯是（仅用于带冷却板的调节型输入模块）CPU 312C，具有集成数字量 I/O 以及集成计数功能的紧凑型 CPU 所有其他安装位置可以切换用于特定应用的斜坡可编程的固定频率设定值提供有以下紧凑型 CPU：提供了以下标准 CPU 启用该过滤器后，参数列表中将只显示已经被用户更改的参数单参数设置，让电机操持运行状态不变的某个模式 - 使能值域 0 至 2 的 31 次方小时（在使用 SFC 101 时）命令数据集 (CDS) 进线整流控制通过对控制单元进行参数化设定就可以 SINAMICS 链路。通过专有技术保护对存储的数据加密，例如，保护组态专有技术并防止更改和复制（通过功能）。用于控制抱闸的“简单制动控制”：许多 SIMATIC S7-300 的输入/输出模块具有智能功能：4 个用于与其它 DRIVE-CLIQ 设备通信的

DRIVE-CLiQ 接口，例如，变频装置、端子模块 在设计 SIZER for Siemens Drives 时，西门子充分考虑了软件的高可用性，从通用的、基于功能的角度来划分驱动应用。扩展的用户指导功能使该工具的使用极为容易。状态信息可让用户随时了解选型进度。可以切换用于特定应用的斜坡可编程的固定频率设定值扩展支架数量，值01 个进线电源接口RS 422 接口数量0—直接数据交换（横向连接）是；作为用户CPU 315T-3 PN/DP 适用于在程序范围和分布式组态方面具有中等/较高要求的装置，这些装置需要采用 PROFIBUS DP 和 PROFINET IO，并且需要对*多 8 个轴执行可调节运动控制。安全停机2 (SS2)支持容量 32 GB 的标准 SD 卡控制装置*简单的 SINAMICS S120 传动系统由一个 CU310 2

控制单元和一个变频装置组成。数据通信：数据通信接口接口类型集成 RS 485 接口CPU 314C-2 DP，具有集成数字量和模拟量 I/O、PROFIBUS DP 接口和集成计数、功能的紧凑型 CPU捕捉再启动可将变频装置无扰动地连接到正在旋转的电机上。选配的 VSM10 模块提供有电压检测功能，由于无需对电机断电，可显著降低大型交流电机的捕捉再启动时间。三个用于电机和负载的参数集用户可以根据电机和应用切换参数集连接到相邻逆变柜的 DRIVE

CliQ（长度取决于基本整流柜宽度），长度 = 基本整流柜宽度 + 0.11 m (4.33 in)CPU 314C-2 PtP，具有集成数字量和模拟量 I/O、2个串口和集成计数、功能的紧凑型 CPU运动缓冲电压范围宽，具有先进的冷却设计，涂覆印刷电路板设计提高了变频器在恶劣环境中的耐用性安全集成的操作原理该功能能够防止驱动器意外重新启动，符合 EN 60204-1, Section

5.4。安全转矩断开功能驱动脉冲并将电机电源断开（符合 EN 60204-1 的）停机类别

0)。驱动器可以可靠地实现零转矩。这个状态在驱动器内部监控。—

下限0通过可加载的块，可以建立与 S5 通信伙伴和西门子设备之间的通信服务。1

个电源接口，通过螺钉型端子连接通过技术在线帮助菜单提供支持：通过带有 PROFI

安全配置文件的PROFIBUS 或 PROFINET可以方便地选择显示值、编辑参数和转换器设置1

个供电接口，用于通过 24 V DC 电源连接器供电24/48 V DC DC motors (with brushes) can also be operated with PDC100 and PDC100F

监控来自过程的信号（硬件中断）模块无电源电压 L+ 可在内部或外部设定值；

在内部固定设定值、电动电位器设定值或点动设定值，在外部通过通信接口或模拟量输入进行设定。内部固定值设定和电动电位器设定可由来自端子接口上的控制命令进行切换或调节。控制单元 CU320-2

PN限度降低成本控制单元 CU320-2 PN超转矩模式自动向电机提供直流电流，以防冷凝内部模块熔断器

有故障无传感器电源可靠工作的线路电压：— 可达 60 ，值4采用调试向导进行调试通信板卡 CBE20

插在控制器 CU320-2 的选件插槽内。与 STO 和 SS1一起，SBC 功能可被启用。SBC 允许在隔断产生转矩

的能量后，在电机上将止动闸安全启动，以便防止，例如，悬挂轴突然掉落。SINAMICS V20 I/O

扩展模块采用两路数字量输入和两路数字量输出（继电器输出）扩展 400 V

变频器进线滤波器提高了电磁兼容特性In Europe, for example, compliance with the Machinery Directive

2006/42/EC is legally stipulated by the EU Directive on Safety and Health at Work. In order to ensure compliance

with this directive, it is recommended that the corresponding harmonized European standards are applied. This

triggers the "assumption of conformity" and gives manufacturers and operators the legal security in terms of

compliance with both national regulations and EU directives. The machine manufacturer uses the CE marking to

document the compliance with all relevant directives and regulations in the free movement of goods.使用正弦编码器

时注意以下问题：所有用于安全集成的主要硬件和软件功能在两个独立的监控通道里运行（如关断信号

路径、数据管理、数据对比）。安全相关数据的循环交叉式对比可在两个监控通道实现。固件版本CP

U：V3.2；集成技术 V4.1.5 CPU：V3.2；集成技术 V4.1.5 CPU：V3.2；集成技术

V4.1.5适合扩展环境条件的 SIPLUS

模块：用作服务器时，使用MPI、C总线和PROFIBUS信号电缆线可以借助接线端子连接在电机模块上24

V 终端适配器 (X24)通过集成的 24 V 直流母线的 2 个电子元件电源连接功能同集成式

BOP（基本操作面板）集成的快速凸轮开关精度 (+/-)70 μs模块有故障动态缓冲 (KIP)框架型号 JX：3

个制动单元Safe Speed Monitor (SSM)集成的快速凸轮开关精度 (+/-)70 μs2 线制/3线制控制电机频率显示

刻度水锤起动模式使用保护功能、可靠地保护用户信息，以防受到非授权复制与更改。定期出现高电磁

干扰作为符合 PROFIdrive 规范 V4 的 PROFINET IO 设备连接到控制系统可通过 PROFIBUS DP 和

PROFINET IO 实现分布式拓扑；调试期间，脉冲频率增加以将出厂设置加倍。这会导致电流降额，降额

值必须应用于技术数据中个列出的内置单元额定电流。输出端16 384，65 536由于冷却效率下降，一方面

，需要降低环境温度，另一方面，需要通过降低输出电流，降低变频调速中的热损失。环境温度应低于

40 °C。输入电压额定值 (DC)24 VCU3202 控制单元用于多个传动装置。此时，以下设备可通过控制单元

CU3202 运行。借助通信功能，与其它伙伴完成事件驱动型通信。通过 MPI、PROFIBUS 或 PROFINET

实现网络连接。— 下限0浮点运算：2个PE（保护性接地）接口框架尺寸FSB、FSC、FSD和FSE的穿墙式安装，简化了机柜冷却定时标记数量8；1个标记字节400V 3 AC:在设计SIZER for Siemens Drives时，西门子充分考虑了软件的高可用性，从通用的、基于功能的角度来划分驱动应用。扩展的用户指导功能使该工具的使用极为容易。状态信息可让用户随时了解选型进度。制动控制同步错误OB数量2；OB 121、122CPU 313C-2 DP，具有集成数字量I/O、PROFIBUS DP接口和集成计数功能的紧凑型CPU组态1kW至2.6MW范围内泵、风机和压缩机应用的驱动系统缓冲后的时钟显示在断开电源时，时钟仍正常显示时间。SINAMICS V20

具有基本性能的紧凑型变频器，可针对此类应用提供简单且经济有效的驱动解决方案。SINAMICS V20调试迅速，易于操作，坚固耐用且经济，从而在同类产品中独树一帜。制动单元标配有以下接口：可连接配有安全型模块的附加ET 200S和ET 200M分布式I/O站黑龙江省齐齐哈尔市一级代理商配套电源西门子模块型号含义编码器系统接口用于将各种编码器连接到SINAMICS S120SBC = 可靠制动控制双线传感器：否EN 62061:安全集成度级SIL 1... 3PROFIBUS DP主站是；DP（驱动器）主机否SIMATIC S7-300-CPU支持以下通信类型：

[河北省唐山市代理商PLC西门子导轨连接电缆](#)