

苏州西门子变频器代理商

产品名称	苏州西门子变频器代理商
公司名称	上海鑫瑟电气设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	西门子:变频器
公司地址	上海市松江区仓轩路211弄10号602
联系电话	18201996087

产品详情

电缆按米出售。

有关接头和电缆的详细信息，请参见产品目录 IK PI。

G21 通讯板 CBE20 右

利用选件 G21，插在右侧槽上的高级 CUD（也就是选件 G11）可以通过 CBE20 进行扩展。有关 CBE20 功能、选择和订购数据的详细信息见选配件 G20 部分。

L04 电枢使用 10 到 50 V 的极低电压供电

利用选件 L04，SINAMICS DC MASTER 可以重新配备用于运行在 10 到 50 V AC 超低电压下。这特别是在电化学应用、控制电磁阀、使用变频器为特殊电机或直流发电机电动机组提供励磁时经常遇到。

该选件只能选择用于额定供电电压最高 575V 的设备。

L05 用于连接 24V 直流的电子装置电源

利用选件 L05，用户有可能为 SINAMICS DC MASTER 配备用于连接 24V 直流的电子装置电源，而不是标准的电子装置电源。该选件使用户可以将此设备连接都价格有利的 24V UPS 系统上。

该选件不能选择用于控制模块，因为控制模块标准情况下使用连接 24V 直流的电子装置电源。

输入电压范围：18 到 30 V，电流消耗：5A，24V 时

L10 没有励磁电源部分

在某些应用中，可能需要独立调整励磁电源部分。对于这种特殊情况，用户可以订购选件 L10，其中

SINAMICS DC MASTER

没有配备标准的集成励磁电源部分。这允许他们针对励磁电源部分实现独立的解决方案。

该选件不能订购用于额定直流电流 15 到 30A 的装置。

L11 2 象限励磁电源部分

对于要求高速励磁电流变化的应用，通过指定选件 L11，SINAMICS DC MASTER 可以配备具有更低有功电流的二象限磁场。此外，该励磁电源部分集成了磁场过压保护装置。

订货号 功率 额定输入电流 额定输出电流 外形尺寸 kW hp AA(FS) MM 430-750/36SE6430-2UD27-5CA07.5101619
CMM430-1100/36SE6430-2UD31-1CA0111522.526CMM430-1500/36SE6430-2UD31-5CA0152030.532CMM430-
1850/36SE6430-2UD31-8DB018.52537.238DMM430-2200/36SE6430-2UD32-2DB0223043.345DMM430-3000/36S
E6430-2UD33-0DB0304059.362DMM430-3700/36SE6430-2UD33-7EB0375071.775EMM430-4500/36SE6430-2UD
34-5EB0456086.690EMM430-5500/36SE6430-2UD35-5FB05575103.6110FMM430-7500/36SE6430-2UD37-5FB075
100138.5145FMM430-9000/36SE6430-2UD38-8FB090120168.5178FMM430-110K/36SE6430-2UD41-1FB01101502
04.5205FXMM430-132K/36SE6430-2UD41-3FB0132200244.5250FXMM430-160K/36SE6430-2UD41-6GB0160250
296.4302GXMM430-200K/36SE6430-2UD42-0GB0200300354370GXMM430-250K/36SE6430-2UD42-5GB025035
0442477GX6SE6400-0BE00-0AA0BOP-26SE6400-1PB00-0AA0PROFIBUS模板6SE6400-0PM00-0AA0柜门安装
组合件6SE6400-1DN00-0AA0DeviceNet模板6SE6400-1CB00-0AA0CANopen模板6GK1500-0FC10RS485/RPOF
IBUS总线电缆连接器6SE6400-1PC00-0AA0PC至变频器的连接组合件

功能容错通讯

带有容错通信功能的SIMATIC提供了一种新的通信类型，该通信类型具有以下特点：

可用性更高：发生故障时，凭借其多达4个的冗余连接，可以继续通信。必要的切换工作对于用户来说是透明的。

工作简单；容错处理对于用户也是透明的。可使用用于标准通讯的用户程序，无需修改。冗余功能的定义仅需在参数化阶段就可以完成。

容错通讯目前由 S7-400H（冗余和非冗余配置）和 PC 所支持。对于 PC 来说，需要使用 Redconnect 软件包（参见“SIMATIC NET 通讯系统”）。

取决于对可用性的需求，可以使用不同的组态选项：

单一总线或冗余总线。

线型拓扑和环型拓扑总线。

运行模式

CPU 417-4H、CPU 414-4H 和 CPU 412-3H 的操作系统可自主执行 S7-400H 的所有必要附加功能：

数据交换

故障响应（控制转换给备用设备）

两个子设备的同步

自检

冗余原理

S7-400H的工作符合“热备份”模式的主动冗余原理（支持故障发生时的无重启自动切换功能）。根据该原理，在无故障运行期间，两个子单元都处于工作状态。当故障发生时，未出现故障的设备将独立地接管过程控制。

为了确保平稳的控制接管，必须通过中央控制器链路实现高速、可靠的数据交换。

在控制转移期间，设备自动地使用

相同的用户程序

相同的数据块

相同的过程图像内容

相同的内部数据，例如定时器、计数器、位存储单元等

这意味着，这两个设备的更新操作始终完全一样，并可以在出现故障时独立地继续执行控制功能。

I/O 工作于冗余模式时，其结果将是：

在没有故障的工作期间，两个模块均处于工作状态，即，在存在冗余输入的情况下，例如通过两个模块读入的共用传感器（也可以设置两个传感器）的信号，会对其结果进行比较，以将一致性的值提供给用户以进一步处理。对于冗余输出来说，由用户程序计算出的值通过两个模块来输出。

如果出现了故障，例如输入模块中有一个或者两个均出现了故障，则不再寻址故障模块，且对故障进行报告处理，此后，仅使用未出现故障的模块继续工作。联机修理工作完成之后，又可以寻址两个模块。

对于无重启切换，必须实现两个子单元的同步。