朔州西门子代理商

产品名称	朔州西门子代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:西门子 型号:模块 产地:德国
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄88号3楼
联系电话	158****1992 158****1992

产品详情

朔州西门子代理商

突出特点

具有分离脉冲、转矩控制或电压等变率、可调转矩或电流限制及其任意组合的软起动，取决于负载类型

集成式旁通接触系统，可**小化功率损失

用于起动参数（如起动转矩、起动电压、软起动和软停止时间）及三个独立的参数集中的更多参数的各种设置选项

起动检测

内三角电路，在尺寸和设备成本方面具有节约功效

可选择各种软停机模式：自由软停机、转矩控制的泵软停机、组合式 DC 制动

固态电机过载和本征设备保护

电机的热敏电阻保护

键盘，带采用背光照明的、具有菜单提示功能的多行图形显示器

PC 通信接口，用于更**的参数设置与控制和监视

适应电机馈电装置简便

安装与调试简单

工作状态和故障消息显示

使用可选的 PROFIBUS DP 或 PROFINET 模块连接到 PROFIBUS 和 PROFINET

外部显示和操作员控制模块

电源电压 200 ~ 690 V，50 ~ 60 Hz

使用温度可高达 60 °C（40 °C 时开始降低额定值）

朔州西门子代理商

功能

通过现代化、人性化的用户提示，键盘及带背光照明功能的菜单提示、多行图形显示屏，可简便、快速地对 3RW44 进行调试。使用选择的语言，通过少量设置，可快速、简便、可靠地优化电机软起动和软停止。每个菜单项的四键操作和纯文本使得参数化和操作的每个环节都十分直观明了。工作期间及施加控制电压后，显示区域持续显示测量值、工作值及警告和故障消息。可通过连接电缆将外置显示器和操作员模块连接到软起动器，从而实现有源指示及直接从控制柜门读取类似消息。

SIRIUS 3RW44 软起动器具有**功能。集成的旁通接触系统可以降低软起动器运行过程中的功率损失。从而可靠地防止加热开关柜周围的环境。 SIRIUS 3RW44
软起动器具有内置本征设备保护。可防止电源部分晶闸管的热过载，如由于难以接受的高合闸操作。

因为 SIRIUS 3RW44 软起动器的功能，可省去安装附加电机过载继电器的布线费用。此还，还具有可调脱扣等级和热敏电机保护功能。 作为选项，晶闸管也可由 SITOR
半导体熔断器提供短路保护，以便短路（协调类型
2）后软起动器仍然工作。由于可调电流限值，还可以可靠地避免突然的电流峰值。

还可使用 PROFIBUS DP 或 PROFINET 模块升级 SIRIUS 3RW44 软起动器。
由于其通讯能力和可编程控制输入和继电器输出，SIRIUS 3RW44
软起动器可轻松、快速集成到更高一级的控制器中。

此外，还具有爬行速度功能，可用于定位和设置工作。通过该功能，可控制电机以减小的转矩和可调低速双向转动。

另外，SIRIUS 3RW44 软起动器还具有新的、组合式 DC 制动功能，可用于驱动负载的快速停止。

所有 SINAMICS S120 组件，包括电机和编码器，通过共用的 DRIVE-CliQ 串行接口互连。标准化的电缆和连接器减少了不同部件的种类，降低库存费用。对于其它厂商的电机或者改造应用，可使用变换器标准组件（传感器模板）将常规编码器信号转换成DRIVE-CLiQ。

快而安全：电子铭牌

SINAMICS S120 驱动系统重要的数字连接件是集成在各个组件中的电子标牌。它们允许通过 DRIVE-CLiQ 链路自动检测所有驱动器组件。其结果是：调试或更换组件时无需手动输入相关数据，从而帮助确保成功地完成调试！例如，电机的电子标牌包含电气等效电路图的参数和内置电机编码器的特性数据，以及订购和标识编号的信息。

模块化设计确保可升级性和灵活性

直流/交流单元（= 电机模块） – 具有紧凑书本型、书本型和装机装柜型 – 采用模块化设计。所有驱动器智能组织在控制单元中。控制单元执行驱动器分组的所有闭环控制功能。它们还处理所有其他驱动器功能，如驱动器相关 I/O 互连等，配备 PROFIBUS DP 或 PROFINET
*接口，用于连接更别的自动化系统。

电源模块集中为电压源直流链路提供能量。电源模块可选择配备经过调节的馈电/再生反馈功能，以提供恒定的直流回路电压和高度的供电兼容性。电机模块从直流回路为电机供能。

在交流/交流装置中，整流和电机电源功能组合在一个设备中，即电源模块 –
具有块型和装机装柜型。对于单轴应用，驱动控制功能由安装电源模块上的一个特殊控制单元 (CU310-2) 来执行；对于多轴应用，驱动控制功能由通过 DRIVE-CliQ 回路连接的一个控制单元（如 CU320-2）执行。在这种情况下，控制单元适配器安装在代替控制单元的电源模块上。