

长沙西门子模块代理商电源供应商采购

产品名称	长沙西门子模块代理商电源供应商采购
公司名称	浔之漫智控技术(上海)有限公司-西门子总代理商
价格	.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:电源电缆 产地:德国
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢
联系电话	19542938937 19542938937

产品详情

长沙西门子模块代理商电源供应商采购

对于某些特定应用，直流驱动器常常是为经济实用的驱动解决方案，这种解决方案在可靠性、操作方便性和性能方面具有诸多优点。与以前一样，在很多工业领域中仍然使用直流驱动器的某些引人注目的技术与经济原因包括：

经济实用的四象限运行

低转速连续运转

即使在低转速下也能保持全转矩

即使在低转速下转矩波纹也很低

高起动转矩

恒定功率时具有较宽转速控制范围

空间要求低，重量轻

可靠性高

在开关设备室内散发的热量较少，能效极高

直流驱动器的主要应用包括：

滚轧机驱动器

拉丝机

挤出机和捏合机

压力机

升降机和起重机

索道和电梯

矿井提升机

试验台驱动器

设计

SINAMICS DC MASTER Cabinet，规格 CC（显示有选件）

基本型调速柜基于 Rittal 的 TS8 机柜，可随时连接使用，包括以下基本组件：

带输入端子的输入连接部分

主开关

换相电抗器

熔断器

输入接触器或断路器

控制变压器

用于辅助设备的电缆和电机保护断路器

AOP30 操作面板

PROFIBUS 接口

所有辅助和附加部件以及励磁电路和直流电机风扇馈电装置都从辅助电源 (400V 3 AC) 供电。

为便于操作和诊断，AOP30安装在机柜门中，详细的文档（包括含有电路图和端子连接图的线路手册）提供了该调速柜的充分技术概览。除基本型号外，还提供了广泛的选件，可用来对调速柜进行佳调整以满足特定装置或系统要求。

注意：

所有连接都在机柜的下部进行。

输入连接

电枢电源 (3 AC) 和辅助电源 (400V 3

AC) (包括励磁电源) 的输入连接。也可以是其它输入电压或集成辅助电源。

电枢电路和辅助电源的主开关

对于额定直流电流范围为 15-850 A

的直流调速柜，可使用一个手动操作的熔断器负荷隔离开关和一个主接触器来切入电枢电路；从950 A

起，这些调速柜配有一个电气操作断路器。

电缆和半导体保护

使用 3NE 型 SITOR 半导体熔断器。

用于电枢和励磁电路的输入接触器

用于额定电流为 950A 或更高的直流调速柜，以断路器的形式实现。电枢和励磁电路中的换相电抗器是针对调速柜的额定电流而设计的。若额定电机电流大大低于调速柜的额定电流，则可根据需要，通过对电源部件的载流能力进行调整来提供成本优化的解决方案。

含有励磁模块的直流调速器

使用手册以及产品目录 D23.1 中提供了该直流调速器的详细说明。

电机连接

除用于励磁电路和电枢的电机连接外，基本型调速柜还包括电机风扇电源。订货时，必须指定电机保护断路器的设定范围。

对于在高达 850A 的电流下进行四象限运行的调速柜，电枢电路中还具有一个直流熔断器。

方框图部分提供了显示有相关电气部件的详细示意图。

调速柜的防护等级

EN 60529 标准涉及通过外壳、护盖等对电气设备进行的保护，其中包括：

防止人员意外接触外壳内的带电组件或运动组件，防止固体杂质进入设备（触摸防护和防杂质进入保护）

防护水进入设备（防水）

国际通行防护等级的缩写

防护等级通过由字母 IP 与两个数字所组成的缩写来表示。

变频调速柜的防护等级

个数字（触摸防护和防固体杂质进入保护）

第二个数字（防止水进入设备的保护）

选件

IP20

IP23

IP43

IP54

更多信息 [西门子直流电机](#)

西门子直流电机已在数十年的日常应用中得到证明。与 SINAMICS DC MASTER

变频柜相配合，它们总是可以形成理想的组合- 无论是需要有利的价格还是高的可用性等级。

由于采用了紧凑的模块式设计，这些电机还可以用在空间有限的地方。

此外，有丰富的设备和装置可以安装到直流电机上。有大量的监视和诊断选件可以提高可靠性和确保无干扰运行。

有关和改进的详细规范整合到了各种运行和过程中 -从开发一直到生产和服务。质量管理会对所有公司的过程之间的交互进行协调，以确保实现过程无错平稳。

而且我们还对自己的供货商采取了严格的质量要求。所有供货商必须把自己无缝的整合到我们质量管理体系中来。

其结果是：我们电机生产中只会使用无缺陷、高质量的材料。

客户利益：

高功率密度，小电机尺寸

通过使用丰富的诊断功能以及结合 SINAMICS DC MASTER 变频柜实现了高度的运行可靠性和可用性

由于采用了 DURIGNIT 2000?绝热系统，具有高热储备量，可以承受连续过载运行

通过高效率实现了低损耗

通过优化电流换相系统，实现了长电刷寿命

技术规格

功率范围

额定电枢电压

励磁

极数

转速

防护等级

结构类型

类型类型

标准

工作温度

典型应用：

起重和索道驱动

轧机驱动和绕线机

用于起重机的升降和移动装置驱动

塑料行业中的挤出机

印刷机驱动

优点SIMATIC S7-200发挥统一而经济的解决方案。整个系统的系列特点强大的性能，优模块化 and 开放式通讯。S7-200性能优越，久经考验，适合于工业领域的各种应用：结构紧凑小巧 - 狭小空间处任何应用的理想选择 在所有CPU型号中的基本和功能，大容量程序和数字存储器杰出的实时响应 - 在任何时候均可对整个过程进行控制，从而提高了质量、效率和安全性易于使用STEP7-Micro/WIN工程软件 - 初学者和专家的理想选择集成的 R-S485接口或者作为系统总线使用极其快速和的操作顺序和过程控制通过时间中断完整控制对时间要求严格的流程设计和功能可选模块在性能范围中良好模块化5个不同的CPU，具有全面的基本功能和集成的Freeport通讯接口用于各种功能的一系列扩展模块： - 数字/模拟扩展，可升级至具体要求，作为从站的PROFIBUS通讯 - 作为主站的AS-Interface通讯 - 确切的温度测量 - - 远程诊断 - 以太网/互联网通讯 - SIWAREXMS称重模块HMI功能带有Micro/

WIN附加指令库的STEP7-Micro/WIN软件引人注目的系统工程 - 目前的特点是用于完整自动化任务的各种不同要求的尺寸和良好的解决方案海朕锌长期低价销售西门子PLC,200 , 300 , 400 , 1200 , 西门子PLC附件 , 西门子电机 , 西门子人机界面 , 西门子变频器 , 西门子数控伺服 , 西门子总线电缆供应 , 欢迎来电咨询系列产品 , 折扣低 , 货期准时 , 并且备有大量库存.长期有效西门子数控伺服系统 : 802C S、802D SL、810D DE、820D SL、840C CE、840D DE、840DSL、840Di SL、S120数控系统、数控伺服驱动模块、控制模块、电源模块、备品备件等。本公司产品质量按西门子原厂质量标准 , 产品质保一年 , 按西门子原厂包装标准 , 西门子 , 按厂家执行标准 , 需方收到货后七日内可提出异议！！！！

造纸机驱动

长沙西门子模块代理商电源供应商采购