

西门子模块代理商/襄阳

产品名称	西门子模块代理商/襄阳
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	888.00/台
规格参数	西门子:西门子代理商 西门子CPU:西门子plc 德国:全新原装
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	195****8569 195****8569

产品详情

西门子中国总公司-浔之漫智控技术（上海）有限公司经营西门子全新原装现货PLC；S7-200S7-300 S7-400 S7-1200 触摸屏，变频器，6FC，6SN，S120 G120C V90 V80伺服数控备件：原装进口电机（1LA7、1LG4、1LA9、1LE1），国产电机（1LG0，1LE0）大型电机（1LA8，1LA4，1PQ8）伺服电机（1PH，1PM，1FT，1FK，1FS）西门子全新原装产品‘质保一年。西门子伺服驱动器现货

西门子PLC代理商 西门子PLC模块代理商 西门子PLC通讯模块代理商
西门子PLC模拟量模块代理商 西门子PLC模块总代理商

??????????

概述

书本型变频调速柜中的基本型电源模块

基本电源模块可用于没有能量返回到电源或电机轴和发电机轴之间的能量交换在直流链路中进行的场合。基本型电源模块仅能将能量从电源系统反馈至直流链路，而不能反馈至电源系统。直流回路电压通过6脉冲桥式电路直接源自3相电网电压。基本整流装置既可在接地系统（星形接法TN/TT），也可在未接地对称系统（IT）上直接运行。所连接的电机模块通过集成预充电电阻器（20 kW和40 kW）或通过激活晶闸管（100 kW）进行预先充电。

（仅20 kW和40 kW基本型电源模块配有集成制动断路器）。通过增加外部制动电阻，它们可用于间歇再生操作过程的应用，如停止。制动模块要求一个100 kW的基本电源模块以及用于再生操作的外部制动电阻。

设计

书本型变频调速柜中的基本型电源模块标配有以下接口：

1 个电源接口

1 个 24 V DC 电子装置电源接口

1 直流链路接口

3 个 DRIVE-CLiQ 插座

1 个用于连接制动电阻器的接头（于 20 kW 和 40 kW 基本整流柜）

1 点温度传感器输入（KTY84130 或 PTC/Pt100）

基本电源模块的状态通过两个多色 LED 来显示。

基本电源模块的供应范围包括：

DRIVE-CLiQ 电缆，用于驱动控制左侧相邻的控制单元连接，长度为 0.11 m (4.33 in)

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)

跳线，用于连接 24VDC 母排和相邻的电机模块

24 V 终端适配器 (X24)

连接器 X21

2 个盲插头，用于密封未使用的 DRIVE-CLiQ 插座

30 种语言的 1 组警告标签

集成

基本整流装置通过 DRIVE-CLiQ 来实现和 CU3202、SIMOTION D4x5-2 控制单元或 CX32-2 扩展控制器的通信。

书本型变频调速柜中 20 kW 和 40 kW 基本型电源模块的连接示例

注：内置在制动电阻的恒温式开关必须连接至驱动装置的关闭链路中，以防止系统故障时的热过载。如果没有连接制动电阻，X21.1 和 X21.2 间必须跳线连接。

书本型变频调速柜中 100 kW 基本型电源模块的连接示例

电源电抗器

概述

20 kW 和 100 kW 电源电抗器

电源电抗器可限制低频谐波的影响，并减少基本型电源模块中的半导体负载。

????????????????

概述

在对电磁干扰性要求较高的工厂中，电源滤波器可与电源电抗器配合使用，以将电源模块输出的传导干扰限制到 EN 55011 规定的 Class A1 和 EN 61800-3 规定的 Category C2。进线滤波器只适用于中性点接地系统（TN 或 TT 电网）。

????????????

设计

书本型变频调速柜中的单轴电机模块

紧凑书本型变频调速柜中的单轴电机模块标配有以下接口：

2 个直流链路接口，通过集成直流链路母排连接

1 个电子装置电源接口，通过集成 24 V DC 母排连接

1 电机连接，通过连接器

1 个安全停机输入（允许脉冲输入）

1 个安全电机制动控制器

1 点温度传感器输入（KTY84-130 或 PTC）

2 个 PE（保护性接地）接口

电机模块的状态通过两个多色 LED 来显示。

电机屏蔽电缆通过连接至电机接口的连接器进行敷设。

信号电缆屏蔽线可以借助屏蔽接线端子连接在电机模块上，例如 Weidmüller 公司的 KLB8 SC 型号。

电机模块的供应范围包括：

DRIVECLiQ 电缆（长度取决于模块宽度），用于连接相邻的电机模块对于宽度为 50 mm 的电机模块，长度为 0.11 m；对于宽度为 75 mm 的电机模块，长度为 0.16 m。

连接器 X11，用于电机制动器的接线

用于电机连接的连接器 X1

1 套 30 种语言的警示版

1 个导热片

集成

单电机模块通过 DRIVE-CLiQ 与控制单元进行通讯。

紧凑书本型变频调速柜中单轴电机模块连接示例