

株洲西门子授权一级代理商 软件代理商

产品名称	株洲西门子授权一级代理商 软件代理商
公司名称	上海朔川电气设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:PLC,变频器,触摸屏,伺服电机,全系列 产地:德国
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄11号2738室(注册地址)
联系电话	13524112999 13524112999

产品详情

EMC 产品标准 EN 61800-3 还定义了“第二环境”中传导干扰和辐射干扰的限制（第二环境就是不向家庭供电的工业供电系统）。这些限值低于 EN 55011 标准的 A 级滤波器的限值。只要非滤波型变频器是在上级整流侧包含进线滤波器的系统的一部分，就可以在工业环境中使用。

若使用 SINAMICS G110 变频器，则可在遵守产品文档中的安装说明的前提下，配置满足 EMC 产品标准 EN 61800-3 的电气传动系统 (PDS)。“SINAMICS G110 组件和 PDS 类别概览”表格和 SINAMICS G110 订货数据文档表明那些组件可以直接安装在 PDS 中。

必须对 EN 61800 标准（其第 3 部分论述 EMC 主题）的范围的电气传动系统（PDS）的产品标准和设备/系统/机器的产品标准进行区分。这并不会对变频器的实际应用造成任何影响。由于变频器始终是 PDS 的一部分，而这些又是一台机器的一部分，所以机器制造商必须根据不同的类型和环境遵守各种标准（如，EN 61000-3-2 用于线路谐波，EN 55011 用于无线干扰）。PDS 的产品标准自身并不充足或不相关的。

若要在进线电源谐波限值方面符合适用于 PDS 的 EMC 产品标准 EN 61800-3，则需要符合 EN 61000-3-2 和 EN 61000-3-12 标准。

不管是否配置了 SINAMICS G110 及其组件，机器制造公司 (OEM) 都要采取其它措施以确保所制造的机器满足欧盟 EMC 指令的要求。在遵守相关 EMC 产品标准的情况下，一般都会满足欧盟 EMC 指令的要求。如果无以上的标准，可以使用通用的标准（如 DIN EN 61000-x-x）代替。在线路接点和机器外部的传导干扰和发射干扰始终低于相关的极限值，这一点十分重要。为确保满足这些标准，可以采取任何适当措施

6ES7288-1SR20-0AA0

S7-200 SMART, CPU SR20, 标准型 CPU 模块, 继电器输出, 220 V AC 供电, 12 输入/8 输出

6ES7288-1ST20-0AA0	
6ES7288-1SR30-0AA0	
6ES7288-1ST30-0AA0	S7-200 SMART, CPU ST30, 标准型 CPU 模块, 晶体管输出, 24 V DC 供电, 18 输入/12 输出
6ES7288-1SR40-0AA0	S7-200 SMART, CPU SR40, 标准型 CPU 模块, 继电器输出, 220 V AC 供电, 24 输入/16 输出
6ES7288-1ST40-0AA0	S7-200 SMART, CPU ST40, 标准型 CPU 模块, 晶体管输出, 24 V DC 供电, 24 输入/16 输出
6ES7288-1SR60-0AA0	S7-200 SMART, CPU SR60, 标准型 CPU 模块, 继电器输出, 220 V AC 供电, 36 输入/24 输出
6ES7288-1ST60-0AA0	S7-200 SMART, CPU ST60, 标准型 CPU 模块, 晶体管输出, 24 V DC 供电, 36 输入/24 输出
6ES7288-1CR40-0AA0	S7-200 SMART, CPU CR40, 经济型 CPU 模块, 继电器输出, 220 V AC 供电, 24 输入/16 输出
6ES7288-1CR60-0AA0	S7-200 SMART, CPU CR60, 经济型 CPU 模块, 继电器输出, 220 V AC 供电, 36 输入/24 输出
6ES7288-2DE08-0AA0	S7-200 SMART, EM DI08, 数字量输入模块, 8 x 24 V DC 输入
6ES7288-2DR08-0AA0	S7-200 SMART, EM DR08, 数字量输出模块, 8 x 继电器输出
6ES7288-2DT08-0AA0	S7-200 SMART, EM DT08, 数字量输出模块, 8 x 24 V DC 输出
6ES7288-2DR16-0AA0	S7-200 SMART, EM DR16, 数字量输入/输出模块, 8 x 24 V DC 输入/8 x 继电器输出
6ES7288-2DT16-0AA0	S7-200 SMART, EM DT16, 数字量输入/输出模块, 8 x 24 V DC 输入/8 x 24 V DC 输出
6ES7288-2DR32-0AA0	S7-200 SMART, EM DR32, 数字量输入/输出模块, 16 x 24 V DC 输入/16 x 继电器输出
6ES7288-2DT32-0AA0	S7-200 SMART, EM DT32, 数字量输入/输出模块, 16 x 24 V DC 输入/16 x 24 V DC 输出
6ES7288-3AE04-0AA0	S7-200 SMART, EM AI04, 模拟量输入模块, 4 输入
6ES7288-3AQ02-0AA0	S7-200 SMART, EM AQ02, 模拟量输出模块, 2 输出
6ES7288-3AM06-0AA0	S7-200 SMART, EM AM06, 模拟量输入/输出模块, 4 输入/2 输出
6ES7288-3AR02-0AA0	S7-200 SMART, EM AR02, 热电阻输入模块, 2 通道
6ES7288-3AT04-0AA0	S7-200 SMART, EM AT04, 热电偶输入模块, 4 通道
6ES7288-5CM01-0AA0	S7-200 SMART, SB CM01, 通信信号板, RS485/RS232
6ES7288-5DT04-0AA0	S7-200 SMART, SB DT04, 数字量扩展信号板, 2 x 24 V DC 输入/2 x 24 V DC 输出
6ES7288-5AQ01-0AA0	S7-200 SMART, SB AQ01, 模拟量扩展信号板, 1 x 12 位模拟量输出
6ES7288-5BA01-0AA0	S7-200 SMART, SB BA01, 电池信号板, 支持普通纽扣电池
6AV6648-0BC11-3AX0	SMART LINE, Smart 700 IE, 7 寸, 64 K 色真彩显示, 集成以太网接口
6AV6648-0BE11-3AX0	SMART LINE, Smart 1000 IE, 10.2 寸, 64 K 色真彩显示, 集成以太网接口
6ES7288-0CD10-0AA0	S7-200 SMART AC 100-240 V OUTPUT: DC 24 V/3 A
6ES7288-0ED10-0AA0	S7-200 SMART AC 100-240 V OUTPUT: DC 24 V/5 A
6EP1332-1LA10	SITOP PS207 24 V/4 A 100-240 V AC (110-300 V DC) OUTPUT: 24 V DC/4 A
6ES7288-3AE08-0AA0	模拟量8路输入

在带有 32 个电子模块的Zui大组态中, 站宽度为 107 cm。

每个站可用电子模块的Zui大数目是有限的, 具体取决于完成自动化任务所需的模块的电流消耗。但是, 在不受限制的情况下, Zui多可使用 16 个电子模板。

不锈钢外壳

如果将 ET 200iSP 在危险区域中使用，则必须将其安装在防爆外壳中，其防护等级至少为 IP54。在“不锈钢外壳”一节中介绍了防护等级为 IP65 的外壳。

出色的设计特色

可以不使用电子模块，事先安装和测试接线（独立接线）

借助机械和电子系统的隔离以及独立的过程连线，可以快速、轻松地更换电子模块

首次将电子模块插入到端子模块中进行机械编码，可防止替换模块连接错误

可以在没有消防证书的情况下，对电源模板和电子模板进行热插拔

集成

分布式 ET 200iSP 站通过 PROFIBUS DP 连接到 SIMATIC PCS 7 自动化站（控制器），到 Ex zone 1 的连线中使用了一个隔离变压器（RS485iS 耦合器）以保持本质安全性。数据传输速度Zui高可达到 1.5 Mbit/s。

ET 200iSP 通过标准的驱动程序块集成到 SIMATIC PCS 7 中。因此，您可以非常简单地使用 HW Config 在工程组态系统的 SIMATIC Manager 中组态 ET 200iSP。此外也支持系统功能 CiR（运行中组态），可以在运行过程中对组态进行如下更改：

添加 ET 200iSP 站

将模块添加到 ET 200iSP 站中

重新组态模块

用 SIMATIC PDM 对连接的 HART 现场设备设置参数

供应商特定信息和维护数据能够以防止电源故障的方式保存在电子模块上。

现有的标准诊断驱动程序可对由内部或外部故障（如断线或短路）生成的诊断消息以及所连接的 HART 现场设备的状态消息进行预先处理，这些现场设备位于主操作员站和 PCS 7 资产管理的维护站中。