

郴州市西门子（授权）一级代理商

产品名称	郴州市西门子（授权）一级代理商
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，备件 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

西门子SIEMENSPLC总经销商

作为西门子中国有限公司授权合作伙伴，浔之漫智控技术（上海）有限公司代理经销西门子产品供应全国，西门子工控设备包括S7-200SMART、S7-200CN、S7-300、S7-400、S7-1200、S7-1500、S7-ET200SP等各类工业自动化产品。公司国际化工业自动化科技产品供应商，是专业从事工业自动化控制系统、机电一体化装备和信息化软件系统

集成和硬件维护服务的综合性企业。西部科技园，东边是松江大学城，西边和全球**芯片制造商台积电毗邻，作为西门子授权代理商，西门子模块代理商，西门子一级代理商，西门子PLC代理商，西门子PLC模块代理商，

建立现代化仓

储基地、积累充足的产品储备、引入万余款各式工业自动化科技产品与此同时，我们

向北5公里是佘山国家旅游度假区。轨道交通9号线、沪杭高速公路、同三国道、松闵路等

交通主干道将松江工业区与上海市内外连接，交通十分便利。

建立现代化仓

储基地、积累充足的产品储备、引入万余款各式工业自动化科技产品，我们以持续的zhuoyue与服务，取得了年销

售额10亿元的佳绩，凭高满意的服务赢得了社会各界的好评及青睐。与西门子品牌合作，只为能给中国的客户提供值得xinlai的服务体系，我们

的业务范围涉及工业自动化科技产品的设计开发、技术服务、安装调试、销售及配套服务领域。

如果将设备安装在机柜中，则机柜的内部温度与设备的环境温度要相对应。警告 爆炸危险 The equipment is intended to be installed within an ultimate enclosure. The inner service temperature of the enclosure corresponds to the ambient temperature of the module. Use installation wiring connections with admitted maximum operating temperature of at least 30 C higher than maximum ambient temperature. 4.2 在危险区域安装、拆卸和维修 警告附件和备件不允许使用 危险区域中的爆炸风险 仅可使用原装附件和原装备件。

请遵循设备手册以及附件或备件随附的手册中介绍的所有相关安装和安全说明。警告 电缆或连接器不适用 危险区域中的爆炸风险 仅可使用符合相关防护类型要求的连接器。

如有必要，可按照指定的扭矩拧紧连接器螺钉连接、设备紧固螺钉、接地螺钉等。

使用未使用的电缆开孔进行电气连接。安装后检查电缆是否牢固安装。屏蔽电缆安装不当存在因危险区域与非危险区域之间的均衡电流而引发爆炸的风险。

仅将穿过危险区域的屏蔽电缆一端接地。两端接地时，布设等电位连接导线。警告 缺少等电位联结 如果危险区域中没有等电位联结，则存在因均衡电流或点火火花引发爆炸的风险。

确保为设备提供等电位联结。警告 电缆头未受保护

存在因危险区域中的电缆头未受保护而引发爆炸的风险。按照 IEC/EN 60079-14

的规定对未使用的电缆头进行保护。警告 本安电路和非本安电路未充分隔离 危险区域中的爆炸风险 连接本安和非本安电路时，确保按照当地法规（例如 IEC 60079-14）正确执行电位隔离。

请留意您所在国家/地区适用的设备认证。安装、连接和调试 注意 安装不当

安装不当可能导致设备损坏或危害设备操作。安装设备之前，请务必确保设备没有可见损坏。

使用合适的工具安装设备。请留意关于安装的相应部分中的信息。警告 开放式设备 该设备为“open equipment”，符合标准 IEC 61010-2-201 或 UL 61010-2-201 / CSA C22.2 No.

61010-2-201。为符合关于机械稳定性、阻燃性、稳定性以及防接触保护的安全操

作要求，下面指定了可选择的安装类型：安装在合适的机柜中。安装在合适的外壳中。

安装在配置适当的封闭控制室内。警告 电源 该设备专为在受限电源 (LPS) 提供的可直连安全超低电压 (SELV) 下工作而设计。因此，电源需要满足至少以下条件之一：只可将符合 IEC 60950-1/EN

60950-1/VDE 0805-1 或 IEC 62368-1/EN 62368-1/VDE 62368-1 的由受限电源 (LPS) 提供的安全超低电压

(SELV) 连接到电源端子上。按照美国国家电气法规 (ANSI/NFPA 70)，设备的供电装置必须符合 NEC 2 类要求。如果设备连接有一个冗余电源（两个独立的电源），则两个电源都必须满足这些要求。

PROFIBUS 连接 只能使用 90° 连接器进行 PROFIBUS 连接。对于其它连接器类型步骤/意义 1.将 CP 安装在 S7 安装导轨上。2.通过随附的总线连接器与背板总线建立连接。插槽 4 到 11 适用于机架 0 到 3

中的 CP（通过 IM 360/361 连接）。按照/1/ (页 37)部分中介绍的详细步骤处理安装和接线。说明

扩展机架 不能在通过 IM 365 连接的扩展机架中使用 CP！原因：所需的通信总线无法通过 IM 365 连接到扩展机架上。步骤 步骤/意义 3.将 CP 连接到电源。在电源与 CPU 之间接线时，请按照/1/ (页

37)中详细介绍的步骤进行操作。说明 将 CP 连接到电源。CPU、CP 和

IM（如果存在）必须连接到同一电源。对 S7-300/C7-300 接线时，务必断电。CP 发货时，在 M

与功能接地端子之间插入了一个跳线。如果想要将参考电位接地，请勿移除 M

与功能接地端子之间的跳线（另请参见/1/ (页 37)中关于“安装 S7-300 时将参考电位接地”和“安装 S7-300 时不将参考电位接地”主题的信息）。步骤 步骤/意义 4.将 CP 连接到 PROFIBUS。

5.剩余的调试步骤涉及下载组态数据。有关详细信息，特别是节点初始化的详细信息，请参见“/2/ (页 38)”。卸不当可能导致危险区域中出现爆炸风险。要正确拆卸，请遵循以下规则：

开始操作之前，确保电源已切断。

对剩余的连接采取相应安全措施，确保系统意外启动的情况下不会因拆卸而造成损坏表面高温 对表面温度超过 70 °C (158 °F) 的部件执行维护作业期间存在灼伤风险。

请采取适当的防护措施，比如佩戴防护手套。维护作业完成后，请恢复触点防护措施。警告 清洁外壳 在危险区域 只能用潮湿但不浸水的布来清洁外壳的外部。在非危险区域

只能用干布来清洁外壳的外部。不要使用任何液体或溶剂。5.1 与先前产品的兼容性 5.1.1

较之先前产品的功能扩展 替换件场景 此处所述的 CP 343-5 (6GK7 343-5FA01-0XE0) 可用作前代产品 CP 343-5 (6GK7 343-5FA00-0XE0) 的替代品。6GK7 343-5FA01-0XE0 的功能扩展 此处所述的 CP 343-5

还支持大于 1.5 Mbps 的传输速度。更换早期模块/模块更换 模块更换

使用此处所述的其中一个模块更换旧模块时，请按照以下步骤进行操作。目前为止使用的模块 组态步骤

6GK7 343-5FA00-0XE0 组态不变（备件场景）如果与先前 CP 相比没有任何额外要求，则不必更改组态。在调试期间只需记住以下区别：如果为您要更换的 CPU 选择了在 CPU 上存储 CP 组态数据的选项，则当 CP 启动时，组态数据自动从 CPU 加载到 CP。否则，再次将组态数据从 PG/PC 下载到 CP。扩展组态（使用新功能）如果要使用新 CP 的扩展选项，请按照以下步骤操作：1. 在 STEP 7/HW Config 中，用新模块（订单号为 6GK7 343-5FA01-0XE0）替换已组态的 CP 343-5；可在硬件目录中找到该模块。2. 根据需要修改组态，例如，在 PROFIBUS 子网的“属性” (Properties) 对话框中进行修改。3. 使用自 STEP 7 V5.1 起（自 V1.5 起）随附的 FB 进行 FMS 操作，并重新创建实例数据块。4. 再次保存、编译组态数据并将其加载到 CPU 或 CP。说明
空闲插槽 如果无法通过移近剩余模块来消除由于更换模块而在插槽中留下的间隙，将需要使用占位模块 (6ES7 370-0AA01-0AA0)。在这种情况下，模块后面的地址开关必须设置为“无地址模式” (NA)。在线帮助和文档中关于 NCM S7 for PROFIBUS 的声明 STEP 7/NCM 7 在线帮助中以及 NCM S7 for PROFIBUS 手册中的附加信息“针对更新模块”同样适用于此处所述的 CP