

# SIEMENS宁德市西门子（授权）中国一级代理商- 西门子华南区变频器总代理商

产品名称	SIEMENS宁德市西门子（授权）中国一级代理商- 西门子华南区变频器总代理商
公司名称	上海跃韦科技集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:西门子PLC模块.电机代理 全系列:西门子变频器通讯电缆代理 德国:西门子触摸屏DP接头代理
公司地址	上海市金山区吕巷镇溪北路59号5幢（三新经济 小区）（注册地址）
联系电话	15821196730 15821196730

## 产品详情

3?20??80????S5??????—U??PLC??????S5-90U?95U?100U?115U?135U?155U?4?1994?4??S7????????  
 \*\*??\*\*??\*??\*??\*WINDOVS????????S7-200?300?400?5?1996????????PCS7????  
 ???WINDOVS????????PROFIBUS????COROS????SINEC????  
 ???6????TIA?Totally Integrated Automation????PLC???? CPU ? I&M ???  
 ??“Get\_IM\_Data”???? LADDR????“LADDR”???? ID? IM\_TYPE????“IM\_TYPE ??? I&M ?  
 ?????“0”?? I&M0 ??? DATA???? I&M ????? I&M0 ?????“IM0\_Data”????  
 ????? ET 200SP CPU ? I&M0 ????? I&M0 ????? LADDR ????? ID???? ?????  
 ????? CPU ? I&M0 ?????1. ????? I&M0 ???2. ?????“IM0\_Data”????  
 ?????“imData”??“????”???? ET 200SP CPU? ?????  
 ????? CPU ????? CPU ????? CPU ????? STEP 7 ???

通过 STEP 7 输入维护数据 STEP 7 分配默认模块名称。可以输入下列信息：设备标识 (I&M

1) 位置标识符 (I&M1) 安装日期 (I&M2) 更多信息 (I&M3)要通过 STEP 7 输入维护数据，

请按以下步骤操作：1. 在 STEP 7 硬件网络编辑器的设备视图中，选择接口模块。2. 在“常规” (

General) 下的属性中，选择“标识和维护” (Identification & Maintenance) 区域并输入数据。在加载

硬件配置期间，还会加载 I&M 数据。自动化任务 要检查自动化系统中的模块是否具有当前固件版

本。可在 I&M0 数据中找到模块的固件版本。I&M0 数据是设备的基本信息。I&M0 数据包含如下

信息：制造商 ID 订货号、序列号 硬件和固件版本要读取 I&M0 数据，需要使用“Get\_IM\_Dat

a”指令。可使用“Get\_IM\_Data”指令读取 CPU 用户程序中有模块的 I&M0 数据，并将其存储在

数据块中。读取并输入 I&M 数据 I&M 数据 标识和维护数据 (I&M 数据) 是保存在模块上的

信息。该数据为：只读 (I 数据) 或可读/可写 (M 数据) 标识数据 (I&M0)：有关模块制造商

的只读信息。一些标识数据也印刷在模块的外壳上，如，订货号和序列号。维护数据 (I&M1、2、3)：

特定于设备的信息，例如，安装位置。在组态过程中将创建维护数据并将其下载到模块中。ET 200SP

分布式 I/O 系统的有模块都支持标识数据 (I&M0 到 I&M3)。I&M 标识数据在以下操作中为您

提供支持：检查设备组态 查找设备中的硬件更改 纠正设备中的错误可使用 I&M 标识数据在线

明确识别模块。读取 I&M 数据的方式 通过用户程序 通过 STEP 7 或 HMI 设备 通过

CPU 的 Web 服务器通过用户程序读取 I&M 数据 可通过以下方式在用户程序中读取模块的 I

&M 数据：使用 RDREC 指令有关通过 PROFINET IO/PROFIBUS DP 访问的分布式模块的

记录结构，请参见“ I&M 数据的记录结构 (页 250)”一章。使用 Get\_IM\_Data 指令更换 Base

Unit 上的接线盒 简介 端子盒是 BaseUnit 的组成部分。必要时，可更换端子盒。更换时，无需拆

卸 BaseUnit。更换端子盒时，不会断开电位组的电源和 AUX 总线。要求 BaseUnit 已安装和接线，并已装配 I/O 模块。只有在关闭电源电压的情况下才能更换端子。需工具 3 到 3.5 mm 螺丝刀操作步骤 具体顺序，请观看视频：“更换 BaseUnit 上的端子盒”要更换 BaseUnit 上的端子盒，请按以下步骤操作：1. 如果有，则断开 BaseUnit 上的电源电压。2. 同时按压 I/O 模块\*部和底部的脱扣按钮，并将该模块从 BaseUnit 拔出。3. 断开 BaseUnit 上的接线。4. 端子盒的脱扣按钮位于 BaseUnit 的下方。使用螺丝刀，向上方推入一个小开口。5. 轻轻向上旋转螺丝刀以松开端子盒的锁定装置，同时将端子盒向上拔出 BaseUnit。6. 从端子盒中取出编码元件（部件），并将其压入在\* 2 步中移除的 I/O 模块的编码元件（部件）中。7. 从\*部将新的端子盒插入 BaseUnit，并将其向下旋转，直至咬合 BaseUnit。8. 接线 BaseUnit。将接口模块 (PROFINET IO) 复位为出厂设置 功能 使用功能“复位为出厂设置” (Reset to factory settings)，可将接口模块 (PROFINET) 复位为交付时的状态。复位方式 使用 STEP 7（通过 PROFINET IO 在线复位）使用接口模块上的复位按钮（背面）。例外情况：IM 155-6 PN BA 上没有此复位按钮。参见“使用 RESET 按钮将接口模块 (PROFINET IO) 复位为出厂设置 (页 281)”部