

西门子（中国）自动化与驱动授权总代理商- 杭州市SIEMENS华南地区分销商

产品名称	西门子（中国）自动化与驱动授权总代理商- 杭州市SIEMENS华南地区分销商
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

西门子（中国）自动化与驱动授权总代理商-杭州市SIEMENS华南地区分销商

本公司经营以下系列产品欢迎来电洽谈！

西门子PLCS7-200,S7-300,S7-1500,S7-1200,S7-200***ART,S7-400系列模块

西门子变频器MM420,MM430,MM440 , V80 , V60 , V70 , V20 , G120 , S120 , G150 , G130
系列

西门子触摸屏TP,KP,OP,KTP,OP,MP系列

西门子电线电缆 , 6XV总线电缆 , 6XV以太网电缆

西门子网卡CP5512 , CP5611 , CP5621 , CP5614 , CP5711 , CP5613 , CP1612,CP1612 , CP1
615 , CP1512 ,

CP1515等通信与以太网网卡

西门子软启动3RW30与3RW40系列

西门子数控系统备件801,828D,808D , 840DSL系统 , NCU主板 , PCU主板 , CCU主板 , 6SE 70主板等系列。

CM 1542-5 通讯处理器具有 SIMATIC S7-1500 设计的所有优点：

紧凑型设计

9-针 sub-D 插座，用于与 PROFIBUS DP 连接

该模板通过背板总线提供电源

诊断 LED，用于指示运行和通讯状态

安装简单

CM 1542-5 安装在 S7-1500 DIN

导轨上，并经过总线接头连接到的S7-1500的其它模块@S7-1500 系统应用的插槽规则@

方便用户接线：

Sub-D 插座易于接触，操作方便@

CM 1542-5 可无风扇运行@不需要备用电池@

不需编程器即可更换模板

@

CM 1542-5 支持以下通讯服务：

PROFIBUS DP 主站类型 1

PROFIBUS DP 主站，符合 IEC 61158/61784

SYNC/FREEZE:可以从用户程序，使用 DPSYNC_FR 系统函数对输出和/或输入进行同步@

PROFIBUS DP 从站（不是 DP 主站时）

编程器/OP 通信

S7 通信

通过 PROFIBUS 时间同步

用于 PROFIBUS-DP 的主站

CM 1542-5 作为 DP-V1 主站操作@它完全独立地执行数据传输，并且允许从站连接，例如 CM 1242-5 作为 DP 从站，分布式的 I/O 系统 ET 200 DP 从站等等@因此 CM 1542-5 能把 S7-1500 工作站连接到 PROFIBUS-DP，或可以作为理想地扩展到 S7-1500 CPU (CPU 1516 及较大) 的综合 DP 主站接口 (以便建立进一步的 PROFIBUS-DP 链) 的代表@

CM 1542-5 是 DP-V1 主站；换言之，它还支持非循环标准服务，包括报警处理@CM 1542-5 还支持函数 SYNC 和 FREEZE、恒定总线循环时间和数据记录路由@

在正常运行过程中，它还可启用或禁止 DP 从站@另外，它还允许对各个子过程进行分步调试@

通过诊断中继器，可在运行期间对线路进行诊断，从而在较早阶段检测到线路故障@CM 1542-5 支持通过诊断中继器的运行 (包括在诊断中继器上激活拓扑识别)@

从用户的观点来看，分布式 I/O 与集中式 I/O 的处理方式相同，这意味着 CM1542-5 与 S7-1500 CPU 的集成 DP 主站接口之间在组态和参数分配方面没有差别@无论系统规模如何，CM 1542-5 的响应时间都很短@

编程器/OP 通讯，连接到网络的所有 S7 站都可以远距编程@

S7 路径选择借助于路由，可以跨网络使用编程设备通讯@

S7 通信用于以下的耦合连接：

SIMATIC S7 自动化系统之间

联结到编程设备上 (编程器/OP 通讯)

至 PC，例如，通过 CP 5611 A2, CP 5621, CP 5711 和 SOFTNET-PB S7 或 CP 5613 A2、CP 5614 A2、CP 5623 和 CP 5624@

到操作员接口系统 (OP)@

时间同步

时间同步用于设定整个工厂内的时钟@

CM 1542-5 能够从 S7-1500 CPU 将时间传送到 PROFIBUS@相反地，CM 也能够向 S7-1500 CPU 提供 PROFIBUS 上的当前时间@

CM 1542-5 支持：