

## 6ES7155-6AA01-0BN0西门子接口模块IM 155-6PN ST,含总线适配器

产品名称	6ES7155-6AA01-0BN0西门子接口模块IM 155-6PN ST,含总线适配器
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6ES7155-6AA01-0BN0

SIMATIC ET 200SP，PROFINET IM 捆绑包，IM 155-6PN ST，多 32 外围模块和 16 ET200AL 模块，Single

Hot SWAP，捆绑包由以下部分组成：接口模块 (6ES7155-6AU01-0BN0)，服务器模块

(6ES7193-6PA00-0AA0)，总线适配器 BA 2个RJ45(6ES7193-6AR00-0AA0)

ET 200SP接口模块

通讯接口模块将ET 200SP 与 PROFIBUS DP总线或者PROFINET工业以太网相连接。

接口模块用于将SIMATIC ET 200SP连接到 PROFINET 或者PROFIBUS总线

- 每个接口模块可以扩展32个或64个信号模块
- PROFINET接口模块可选多种总线适配器
- PROFIBUS接口模块已经包含了快连式DP接头

ET 200SP 总线适配器

对于 PROFINET 接口模块，通过选择不同的总线适配器（BA），可以满足不同应用的需求

对于标准应用，中度的机械震动和电磁干扰条件下，可选用 BA 2 × RJ45 总线适配器，带有两个标准的

RJ45插口

对于有更高的抗震和抗电磁干扰要求的设备，推荐采用 BA 2 × FC 总线适配器。在

这种情况下，电缆通过快连端子直接连接，该种方式有5 倍的机械抗震能力和抗电磁干扰能力

对于高性能接口模块，还可以选择带有光纤接口的总线适配器，实现远距离拓展

## 安装服务模块

通过在装配/导轨排右端安装服务模块，即可完成 ET 200SP 分布式 I/O 系统的安装。

要求：安装了后一个 BaseUnit。

要安装服务模块，请按以下步骤操作：

1. 将服务模块从后一个 BaseUnit 的右侧挂到安装导轨上。
2. 将服务模块向后旋入安装导轨。
3. 向左平移服务模块，直至听到锁定到该模块前面后一个 BaseUnit 的声音。

## 卸下服务模块

要卸下服务模块，请按以下步骤操作：

1. 按下服务模块上的安装导轨释放按钮。
2. 将服务模块向右平移。
3. 在按下安装导轨释放按钮时，将服务模块旋出安装导轨。

## 安装 500 V AC 馈电总线的外盖

500 V 馈电总线可连接所有 SIMATIC ET 200SP

电机启动器。对于馈电总线的手指保护端子，必须使用此外盖。

要在 SIMATIC ET 200SP 电机启动器上安装馈电总线盖板，请按照以下步骤操作：

将外盖按在右侧 BaseUnit 的开口上，直至发出啮合声。

为 BaseUnit 安装机械支架

如需提高稳定性，可以在 7.5 mm 和 15 mm 安装导轨上使用机械支架。

在以下情况下必须使用机械支架：

使用 15 mm 安装导轨时

垂直安装位置

在带有 7.5 mm 和 15 mm 安装导轨的所有安装位置中符合造船标准的应用

要安装机械支架，请按照以下步骤操作：

将机械支架插入到 BaseUnit 底部的开口处。必须为两个安装导轨使用相同的机械支架，分别旋转

180°。

将 BaseUnit 钩入安装导轨中。

将机械支架插入到 BaseUnit 中。

用螺钉将机械支架牢固地固定在安装板上。可搭配使用 M4 螺钉和合适的垫圈。

## 安装 BU 盖板

将 BU 盖板插到预留有插槽用于将来扩展（作为空插槽）的 BaseUnit 上。电机启动器的 BU

盖板用作未占用插槽的触摸保护盖。

要将 BU 盖板安装到 SIMATIC ET 200SP 电机启动器上，需将 BU 盖板平行插入 BaseUnit，直到

两个互锁发出啮合声。

## ET 200SP 接口模块订货信息

6ES7155-6AA01-0BN0 IM 155-6 PN 标准型 带有总线适配器 BA2xRJ45 和服务模块

6ES7155-6AU01-0BN0 IM155-6 PN 标准型, 含服务模块, 不含总线适配器

6ES7155-6AU00-0CN0 IM 155-6 PN 高性能型，含服务模块

6ES7155-6BA00-0CN0 IM 155-6 DP 高性能型，带有

PROFIBUS快接头（6ES7972-0BB70-0XA0）和服务模块

6ES7155-6AR00-0AN0 IM155-6 PN基本型，含服务模块，集成2xRJ45接口

6ES7155-6AU00-0DN0 IM155-6 PN 高速型，含服务模块，不含总线适配器