

## 湖北黄石西门子供应商

产品名称	湖北黄石西门子供应商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	99.00/台
规格参数	西门子模块代理商:西门子授权代理商 西门子一级代理:西门子触摸屏 西门子代理商:西门子代理商
公司地址	广富林路4855弄88号3楼
联系电话	15618722057 15618722057

## 产品详情

### PROFINET IM 155-6PN 基本型接口模块

IM 155-6PN BA 主要用于简单 PROFINET 应用，进行多 12 个模块（多 192 个 IO）的中等站扩展，每个模块具有 32 字节（用于输入数据和输出数据）。除了 PROFIsafe 之外的所有 I/O 模块均可使用。因此，它是用于完成简单的机器与改装任务的经济解决方案。

### IM 155-6PN 型接口模块 (PROFINET)

IM 155-6PN 型接口模块主要用于多 32 个模块（多 512 个 IO）的平均站扩展的 PROFINET 应用。所有 I/O 模块（包括 PROFIsafe 模块）都可以使用。另外，还可以使用 BA-Send/BU-Send，通过 SIMATIC ET 200AL 系列的多达 16 个 IP67 模块对站进行扩展。配有铜缆接口的所有 Simatic 总线适配器都可以使用。

### IM 155-6PN 高性能型接口模块 (PROFINET)

IM 155-6PN 高性能型接口模块主要用于对功能需求较高且灵活的 PROFINET 应用，并用于多 64 个模块（多 1024 个 IO）的大型站扩展。所有 I/O 模块（包括 PROFIsafe 模块）都可以使用。另外，还可以使用 BA-Send/BU-Send，通过 SIMATIC ET 200AL 系列的多达 16 个 IP67 模块对站进行扩展。

与其它接口模块不同的是，IM 155-6PN HF 支持以下附加功能：

使用具有光缆接口的总线适配器

数据量，输入和输出数据多 1440 字节，每个模块多 288 字节

单次热插拔（在运行中和 I/O 模块而不会影响其余模块的通信）

S2 冗余

250 s 等时同步

过采样

MSI/MSO

支持多达 4 个控制器的共享设备

每个模块多 4 个子插槽

IM 155-6PN 高性能型接口模块 (PROFINET)

IM 155-6PN 高速型接口模块主要用于响应时间极短的 PROFIBUS 应用。所有 I/O 模块（包括 PROFIsafe 模块）都可以使用。

与 IM 155-6PN HF 相比，IM 155-6PN HS 具有以下功能差别：

每个模块多 32 字节输入和输出数据，每个站多 30 个模块

125 s 等时同步

MRPD

PROFINET 性能升级（快速转发、动态帧封装、分片）

IM 155-6DP 高性能型接口模块 (PROFIBUS)

IM 155-DP 高性能型接口模块主要用于多 32 个模块（多 512 个 IO）的平均站扩展的 PROFIBUS 应用。所有 I/O 模块（包括 PROFIsafe 模块）都可以使用。另外，还可以使用 BA-Send/BU-Send，通过 SIMATIC ET 200AL 系列的多达 16 个 IP67 模块对站进行扩展。

可用的基本单元 (BU)

带有适当数目端子的基本单元可用来连接单芯或多芯电缆。

所有与所用 I/O 模块的基本单元类型相符的型号都可用作基本单元（参见“选型和订货数据”）。模块前面注明了可用于相应模块的基本单元。

## 电压分配模块

通过 SIMATIC ET 200SP 的新电压分配模块，可快速建立 ET 200SP 站内所需的额外电压，且十分节省空间。由于 PotDis-BU 和 PotDis-TB 可组合，因而可借助于电压分配模块实现各种设计形式，根据具体的 PotDis 模块的典型应用包括：

3 线制连接（，24 V DC），用于安装高度较小（117 mm 而不是 141 mm）的  
16 通道输入模块

连接不需要的不对等编码器的开关量输出（4 线制连接）

## 提供编码器的电源电压

### 负载分组

一个浅色基本单元将自组装式内部电压总线（P1、P2、AUX）分开，从而形成新的负载组。负载组的电源必须从该负载组的浅色基本单元送入。

一个深色基本单元通过自组装式电压总线 P1、P2 和 AUX 来传送左侧相邻的浅色基本单元的电源。因此，只有右侧下一个浅色 BU 需要新馈电。每当需要形成一个新负载组