

# 武威西门子PLC一级代理商

产品名称	武威西门子PLC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	西门子:代理商 德国:柏林
公司地址	上海市松江区石湖荡镇唐明路299号B幢2楼
联系电话	18569700564 18569700564

## 产品详情

### 应用

数字量输入模块包含用于 ET 200SP 的数字量输入。

可对模块进行热插拔，从而使设备极易。

提供有以下数字量输入模块：

DI 8x24 VDC 型，用于类型 A0 基本单元，彩色编码 CC01

DI 8x24 VDC 型，用于高性能 A0 基本单元，彩色编码 CC01

DI 8x24 VDC 源输入型，用于 A0 基本单元，彩色编码 CC02

DI 8xNAMUR，用于高性能 A0 基本单元，彩色编码 CC01

DI 4x120 V AC-230 V AC，适用于基本单元类型 B1，颜色代码 C1（不久提供）

DI 16x24 VDC 型，用于类型 A0 基本单元，彩色编码 CC00

### 设计

可用 BaseUnit (BU)

带适当数目端子的 BU 可用来连接单芯或多芯电缆。

所有与所用 I/O 模块的 BU 类型相符的型号都可用作

BU (参见“选型和订货数据”)。模块前面注直观可用于相应模块的 BU。

## 电位分配模块

通过 SIMATIC ET 200SP 的新电位分配模块，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，因而可借助于电位分配模块实现大量设计形式，根据具体需要简单改动。在站内，现有电压可以加倍，甚至可形成新的电位组。由于每 15 mm 宽度上具有 36 个端子，PotDis 模块需要的空间很小，不会影响导体截面积 2.5 mm)。这些端子可以连 48 V DC 的电压载流能力 10 A)，而 PotDis-TB-BR-W 甚至可连 230 V AC/10 A 电压，并能够连接保护导体。

与数字量输入模块相关的 PotDis 模块的典型应用包括：

3 芯连接 (，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)

提供编码器的电源电压

## 电位组信息

一个浅色 BU 将自组装式内部电压总线 (P1、P2、AUX) 分开，从而形成新的电位组。电位组的电源电压必须在该电位组的浅色 BU 处输入。

深色 BU 通过自组装的电压总线 P1、P2 和 AUX 传送左侧邻近浅色 BU 的电源电压。因此，只有右侧下一个浅色 BU 需要新馈电。需要其它浅色 BU 的设置

将形成一个新的电位组 (例如，用于将电源与模块组隔离) 或

该电位组同时需要电流超过 10 A 的限值时，都需要设置另外一个浅色 BU。

## 端子的颜色标识

每种情况下，BU 端子处的电位由的 I/O 模块决定。为避免接线错误，可以通过模块特定的彩色编码标签对端子的电势进行标识。与相应 I/O 模块相匹配的彩色编码标签通过 I/O 模块的 CCxx 色码进行定义。该色码也印在模块的正面。