

西门子PLC模块授权总经销商 6ES7138-4CA60-0AB0 DP 电源模块

产品名称	西门子PLC模块授权总经销商 6ES7138-4CA60-0AB0 DP 电源模块
公司名称	浔之漫智控技术(上海)有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:全国授权销售 ET200SP:全新 德国:现货
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层 A区213室
联系电话	15801997124 15801997124

产品详情

西门子系统PLC控制模块授权总代理 6ES7138-4CA60-0AB0 DP 电源芯片

[6ES7138-4CA60-0AB0](#)

SIMATIC DP, 电源芯片 PM-E High Feature 用以 ET 200S; 24V DC 含确诊

ET 200SP HA 分布式系统 I/O 里的 IO

机器设备受相对应标准限定。达到在其中一切一条标准时，就可以实现 较大机械设备组态软件。

较大机械设备组态软件可用下列标准：标准 I/O 模块较大插槽数为 56，与主要用途不相干 IO

机器的侧板系统总线的长短较大组态软件总宽（没有接口模块）为 1.3 m I/O 模块双数数量（较多 56）x IO 设备上 I/O 模块总宽 (22.5 mm) 服务项目控制模块 (5 mm) = 1265 mm 合乎承重模块总宽 (45 mm/180 mm)。组态软件 4.8.2 界定表明 54 请参考“控制箱*少间隙 (页 96)”一部分。

较大电气设备组态软件因为电位差队的负荷电流有一定的容许范畴，所以该电位差组里可包括 I/O

控制模块较大数量不多。电位差组许可的负荷电流（浅灰接线端子块里的电源电流 L

/M）可以进行下列分派：全部 I/O 模块开关电源规定 这种 I/O 控制模块提供的元件的开关电源规定

ET 200SP HA 分布式系统 I/O 系统软件 系统软件指南, 02/2023, A5E39261344-AKI/O

模块接线端子块挑选在于下列要素：与电位差组有关的 I/O 模块界定 组态软件多余 I/O

控制模块后的规定 特定 I/O 模块主要参数（全过程接线端子的总数、温度测量）根据 D-SUB

直插式射频连接器实现快速布线

应用不带电源系统总线的载波模块时，必须采用浅灰或灰黑色接线端子块为 I/O 控制模块供电系统。

机器设备里的 I/O

控制模块应使用对应的接线端子块。下电位差组是和一個同用电源电流相互连接的一组部件。

通过调节分布式系统 IO 系统软件 ET 200SP HA 的接线端子块，产生对应的电位差组。IO

机器设备中常安装全部浅灰接线端子块，均是一个新的电位差队的逐渐。表明 F1、H0、M0、F0、S0 和 R0 型接线端子块 接线端子块不容易与中下游插进的接线端子块产生电位差组。

根据接线端子块灰黑色机壳色调，可标示是否具备开关电源系统总线作用。深灰接线端子块不可以插到这种接线端子块右边。应用深灰接线端子块更换浅灰接线端子块，可能导致电位差组互联。表明

电位差组里的工作电压 在电位差组里容许对于不同信号电压的 I/O 控制模块开展混和组态软件。全部 I/O 模块电源电流均是 24 V DC。表明 组态软件电位差组时需选用下列组成：接线端子块摆放实例

(页 62) 带 32 个全过程接线端子的端子块组态软件实例 (页 63) 带 32 个全过程接线端子和 32 个接线端子电位差调节器的接线端子块组态软件实例 (页 64) 带 16

个全过程接线端子（相对高度防护全过程接线端子）的接线端子块组态软件实例 (页 65)带感应器电源接线端子块（L-电位差）接线端子块 含有电位差调节器（L

电位差）的接线端子块主要有以下特性：

独立维护，当发生短路负载时，“仅”受影响安全通道出现故障。某些常见故障也不会影响系统运行。

电位差调节器的 L 接线端子各自根据全自动隔离开关联接至峰值电流为 20 mA 的开关电源。

应用下列接线端子块联接 2 线制感应器：产品编号 6DL1193-6TP00-0DP0 作用/主要参数

重新建立电位差组（浅灰接线端子块）6DL1193-6TP00-0BP0 应用左边模块电位差组（深灰接线端子块）左边通电位调节器的接线端子块管脚分派应依据组态软件的 I/O 控制模块进行调节。

含有下列接线端子的电位差调节器坐落于接线端子块右边：32 个为感应器供电的 L 接线端子。四个 M 接线端子表明 电位差调节器里的 L 接线端子专门用于应用 2 线制连接系统传送到 I/O 模块感应器。

不可以把这些接线端子作为系统内其他机器的电压源。4.9.5.2 界定 72 电位差调节器的管脚分派

在含有电位差调节器（L 电位差）的接线端子块右边（接线端子 33 到 64）开展布线时，管脚分派给予相关相连的排序和标识信息内容。ET 200SP HA 分布式系统 I/O 系统软件 系统软件指南, 02/2023,

A5E39261344-AK 表明 含有电位差调节器的接线端子块管脚分配结构如下所示：

接线端子分派接线端子分派应用下列接线端子块联接 2 线制感应器：产品编号 6DL1193-6TP00-0DN0 作用/主要参数 重新建立电位差组（浅灰接线端子块）6DL1193-6TP00-0BN0

应用左边模块电位差组（深灰接线端子块）左边通电位调节器的接线端子块管脚分派应依据组态软件的 I/O 控制模块进行调节。36 个 M 接线端子坐落于电位差调节器的右边。表明 联接信息内容右边的 M

接线端子专门用于应用 2 线制连接系统传送到 I/O 模块负荷。不可以把这些接线端子作为系统软件中其他机器的接线端子排。保证全部电位差队的总电**不得超过 10 A。4.9.6.2 界定 74

电位差调节器的管脚分派 在含有电位差调节器（M 电位差）的接线端子块右边（接线端子 33 到 64）开展布线时，管脚分派给予相关相连的排序和标识信息内容。ET 200SP HA 分布式系统 I/O

系统软件 系统软件指南, 02/2023, A5E39261344-AK 表明

含有电位差调节器的接线端子块管脚分配结构如下所示相关运作期内和多余模式中变更的表明

本一部分包括以下几点：可在 IO 控制板处在 RUN 方式过程中对加工厂开展变更（CiR 和 H-CiR）

依靠根据 ET 200SP HA 分布式系统 I/O 的 IO 机器设备**加工厂易用性的选件。工厂规划

4.10 运作系统中变更和多余 ET 200SP HA 分布式系统 I/O 系统软件 系统软件指南, 02/2023,

A5E39261344-AK75 工厂规划 4.10 运作系统中变更和多余 可在 IO 控制板处在 RUN

方式过程中对加工厂开展变更（CiR 和 H-CiR）您可以选择 ET 200SP HA

建立系统配置，从而可以在界定的条件下在运转期内开展特殊更改。表明 F-I/O 控制模块 应用 CiR/H-

CiR，可以选择下列方法调节分布式系统 I/O：将 F-I/O 控制模块导入到系统软件 将现有的 F-I/O

控制模块从系统内清除 不兼容再次组态软件 F-I/O 控制模块。开展变更时应按照下列步骤：应用 CiR（含有一个单 CPU - 1oo1 的系统内，RUN 模式的组态软件）在运行中，对组态软件进行相关变更。

应用 H-CiR（含有一个多余 CPU - 1oo2 的系统内，RUN 相关运作期内和多余模式中变更的表明

本一部分包括以下几点：可在 IO 控制板处在 RUN 方式过程中对加工厂开展变更（CiR 和 H-CiR）

依靠根据 ET 200SP HA 分布式系统 I/O 的 IO 机器设备**加工厂易用性的选件。工厂规划

4.10 运作系统中变更和多余 ET 200SP HA 分布式系统 I/O 系统软件 系统软件指南, 02/2023,

A5E39261344-AK75 工厂规划 4.10 运作系统中变更和多余 可在 IO 控制板处在 RUN

方式过程中对加工厂开展变更（CiR 和 H-CiR）您可以选择 ET 200SP HA

建立系统配置，从而可以在界定的条件下在运转期内开展特殊更改。表明 F-I/O 控制模块 应用 CiR/H-

CiR，可以选择下列方法调节分布式系统 I/O：将 F-I/O 控制模块导入到系统软件 将现有的 F-I/O

控制模块从系统内清除 不兼容再次组态软件 F-I/O 控制模块。开展变更时应按照下列步骤：应用

CiR（含有一个单 CPU - 1oo1 的系统内，RUN 模式的组态软件）在运行中，对组态软件进行相关变更。

应用 H-CiR (含有一个多余 CPU - 1002 的系统内, RUN