

# SIEMENS

## SIMATIC

### 通电

#### 入门指南

概述

1

通电

2




通过显示屏分配 IP 地址

3

## 法律资讯

### 警告提示系统

为了您的人身安全以及避免财产损失，必须注意本手册中的提示。人身安全的提示用一个警告三角表示，仅与财产损失有关的提示不带警告三角。警告提示根据危险等级由高到低如下表示。

 <b>危险</b>
表示如果不采取相应的小心措施， <b>将会</b> 导致死亡或者严重的人身伤害。
 <b>警告</b>
表示如果不采取相应的小心措施， <b>可能</b> 导致死亡或者严重的人身伤害。
 <b>小心</b>
表示如果不采取相应的小心措施，可能导致轻微的人身伤害。
<b>注意</b>
表示如果不采取相应的小心措施，可能导致财产损失。


当出现多个危险等级的情况下，每次总是使用最高等级的警告提示。如果在某个警告提示中带有警告可能导致人身伤害的警告三角，则可能在该警告提示中另外还附带有可能导致财产损失的警告。

### 合格的专业人员

本文件所属的产品/系统只允许由符合各项工作要求的**合格人员**进行操作。其操作必须遵照各自附带的文件说明，特别是其中的安全及警告提示。由于具备相关培训及经验，合格人员可以察觉本产品/系统的风险，并避免可能的危险。

### 按规定使用 Siemens 产品

请注意下列说明：

 <b>警告</b>
Siemens 产品只允许用于目录和相关技术文件中规定的使用情况。如果要使用其他公司的产品和组件，必须得到 Siemens 推荐和允许。正确的运输、储存、组装、装配、安装、调试、操作和维护是产品安全、正常运行的前提。必须保证允许的环境条件。必须注意相关文件中的提示。

### 商标

所有带有标记符号 © 的都是西门子股份有限公司的注册商标。本印刷品中的其他符号可能是一些其他商标。若第三方出于自身目的使用这些商标，将侵害其所有者的权利。

### 责任免除

我们已对印刷品中所述内容与硬件和软件的一致性作过检查。然而不排除存在偏差的可能性，因此我们不保证印刷品中所述内容与硬件和软件完全一致。印刷品中的数据都按规定经过检测，必要的修正值包含在下一版本中。

# 目录

1	概述.....	5
2	通电.....	7
3	通过显示屏分配 IP 地址.....	11



## 1 概述

### 首次启动 CPU

在本部分中将首次启动 CPU。

### 参见

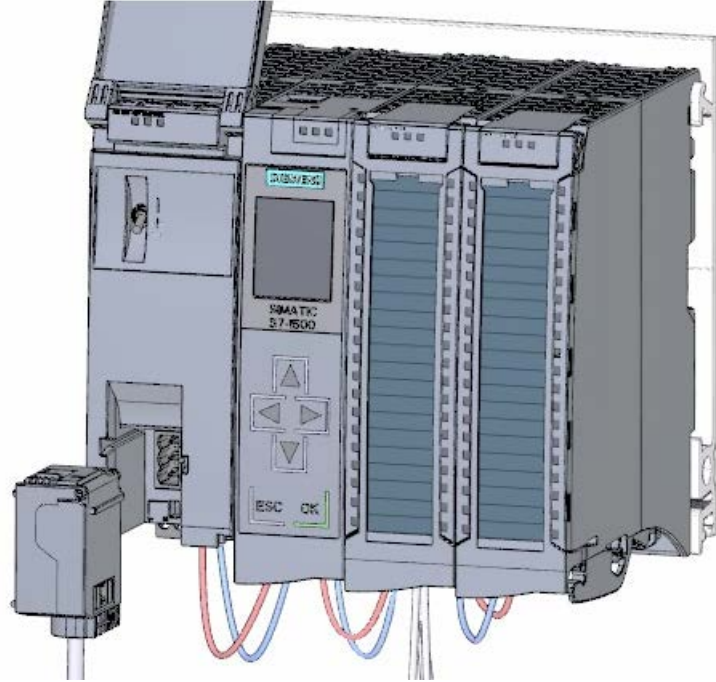
通电 (页 7)



## 2 通电

### 步骤

1. 插入负载电流电源 (PM) 的电源连接插头。



2. 将电源连接插头连接到电源。



3. 将空的 SIMATIC 内存卡插入 CPU 中。





4. 将负载电源 (PM) 上的开关切换到位置 RUN 处。  
将启动 CPU。



## 结果

CPU 启动并处于 STOP 模式。



## 3 通过显示屏分配 IP 地址

在这一步中，将设置 CPU 的 IP 地址和子网掩码。

### 步骤

1. 浏览到“设置”(Settings)。
2. 选择“地址”(Addresses)。
3. 选择接口“X1 (IE/PN)”。
4. 选择菜单项“IP 地址”(IP Addresses)。
5. 设置 IP 地址 192.168.0.10。
6. 按下模块上的“右”箭头键。
7. 设置子网掩码 255.255.255.0。
8. 按下模块上的“下”箭头键选择菜单项“应用”(Apply)，然后单击“确定”(OK) 确认设置。

### 结果

现在已经设置接口“X1 (IE/PN)”的 IP 地址和子网掩码。

