

CPU模块6ES7214-1BG40-0XB0

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | CPU模块6ES7214-1BG40-0XB0 |
| 公司名称 | 上海地友自动化设备有限公司 |
| 价格 | .00/台 |
| 规格参数 | 品牌:西门子 型号:全新未拆封 产地:德国 |
| 公司地址 | 上海市金山区枫泾镇朱枫公路8678弄 8134号 |
| 联系电话 | 18721545542 |

产品详情

定时器在子程序中的表现：在条件调用子程序的主程序中，当停止子程序调用时，如果定时器已经激活正在计时，停止调用这个子程序会造成定时器的失控。不管此时定时器前面的激活条件如何变化，定时器（1ms、10ms 时基的）会一直走到大值，定时器输出也会在达到设定值时接通；（100ms 时基的定时器会在上述情况下停止计时，但在逻辑上处于失控状态）。如果用 SM0.0 调用子程序；或者在控制逻辑的时序上做到能够保证定时功能完整执行，定时器会正常运行。使用条件调用含有定时器的子程序时，一定要注意时序逻辑，以免造成程序运行错误。2、使用定时器加自复位做一个不断重复的计时，调用其他功能或子程序时，为何看起来工作不规律？请注意《S7-200系统手册》中，或者前文关于三种定时器刷新规律的描述。

种情况（同一项目中操作）

使用 STEP 7 V13 在同一个项目中，新建两个 S7-1200 站点，然后做 S7 通讯。

1.1 使用 Step7 V13 生成项目

使用 STEP 7 V13 创建一个新项目，并通过它添加新设备配置两个 S7-1200 站。1-S7-1200 站 server v2.0，选择 CPU 214C DC/DC/DC V2.0 (server IP: 192.168.0.12)，如图片所示。

图 1 在新项目中插入 2 个 S7-1200 站点

1.2 网络配置，组态 S7 连接

在“视图”菜单中选择“网络视图”，并进行配置网络。点击左上角的“连接”图标，连接框中选择 CPU（等选择），然后点击选择“添加新的连接”，在创建新连接对话框内，选择连接对象：“server v2.0”。