

SIMATIC西门子授权代理商 | 洛阳市西门子变频器一级代理

产品名称	SIMATIC西门子授权代理商 洛阳市西门子变频器一级代理
公司名称	上海乘晖科技集团有限公司
价格	.00/台
规格参数	西门子:西门子变频器总代理 西门子变频器:西门子变频器总代理商 德国:西门子变频器一级总代理
公司地址	上海市奉贤区驰华路775号2幢
联系电话	18674345958 18674345958

产品详情

我想通过ob10做个中断停止PLC的功能，时间出厂值是1994/01/01，但是PLC停电后，这个值是恢复出厂值还是继续计时，断电能保持多久

S7-300plc的系统时钟：

时间缓存区

下面的信息适用于所有 SIMATIC S7-300 CPU* 和带有 MMC 卡的 C7 设备: 断电后，周围环境40时，时间缓存区可以保持6周的时间。

超过缓存期后，重新启动，时钟从断电的时间开始计时。

运行时间表是保持的，但是重新启动后肯定会重启。

不适用 CPU 312 和 CPU 312C。超过缓存期后，重新启动，这两种 CPU 时间从断电的时间开始。

您想停止CPU 如果您的停止时间超过了系统时钟保持有两种方法解决：

1、使用PLC系统时间计算累计天数，而不使用时间直接限制，虽然这样在客户停机期间无法记录在内，造成停机时间延迟 保证能够停止。

2、继续使用系统时钟，在程序中使用DB保持功能记录个比较时间，并且在系统每运行一定时

间后，对此时间进行修改，保证此DB中的时间尽量跟随系统时间*新。在系统每次上电时进行DB中的时间与系统时间比较，如果系统时间低于DB的，重置系统时间DB+20day，虽然*后可能也存在偏差但*大限度地贴近了您要求的时间了。