

# 西门子工业电气代理逻辑控制器

产品名称	西门子工业电气代理逻辑控制器
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	品牌:西门子 型号:PLC 西门子:代理商
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
联系电话	18717946324 18717946324

## 产品详情

### 西门子工业电气代理逻辑控制器

销售西门子S7-200/300/400/1200/1500PLC，ET200分布式I/O:ET200S、ET200M、ET200SP、ET200PRO、3RW系列软启动器(3RW30/3RW40/3RW44/3RW31)、3RK系列电机启动器、数控系统、变频器(MM420/MM430/MM440/S110/S120/G120/G120C/V10/V20/V60/V80/V90/G130/G150)、人机界面、触摸屏、伺服、电机、西门子通讯电缆、现场总线、DP接头、工控机，西门子低压电器，仪器仪表等，并可提供西门子维修服务，欢迎来电垂询。

通过Starter软件，以Encoder 1为例，通过DI0进行码值清零操作。需要着重说明的是，p4652[0]的修改必须通过参数下载才可以完成，在线无法更改当前参数值。

通过以上设置，就可以在r4653[0]中读取到Encoder 1的当前值，并在DI0有高电平时，r4653[0]被清零重新计数，这时r482[0]保持之前的值不变。

### 清零演示

<图2-1 清零演示>

上图中，绿色线代表DI0的变化，黄色线是r4653[0]，橙色线是r482[0]。可以看出，当DI0变为高电平时，r4653[0]被清零，但是r482[0]保持不变。

### 常见用法

通常变频器在用到这个功能时都需要将编码器码值反馈回PLC作为设备的位置反馈，所以编码器清零的BICO连接会连接到来自于通信某一位上，而编码器码值会作为双字反馈回PLC。具体的参数设

置如下：

使用控制字的bit 15作为清零信号，码值通过PZD3+4反馈回PLC。

在执行设备维护前，有4个必答问题。快来测一测，您是不会答的学渣，还是有办法的学霸呢？

疑

问

那么，究竟如何执行高效的设备维护呢？

把学霸的答案总结起来，【西门子数字化预防性维护解决方案】就是优解。

西门子数字化预防性维护解决方案

该方案由的维护工程师、先进的软件平台和强大的维护工具三部分组成。经多次迭代优化，它的全貌是这样的：

先进的软件平台，涵盖1000多条检查项目

从过程自动化到工厂自动化、从网络总线到电机与驱动，依托西门子数字化工业综合服务平台，【数字化预防性维护解决方案】涵盖了西门子的4大产品分支，支持9大设备类型，细化了1000余条深入的检查项目，为西门子全工业产品线提供细致的维护与检测。

通过对维护和检测结果进行专家算法分析和趋势分析，我们可以对维护对象的状态和健康程度进行综合评估，并自动生成维护服务报告。

得益于云端的运算和存储能力，客户设备的所有历史维护数据都可以很方便地进行归档和查询。