三菱 PLC 编程软件 GX-developer 安装详细说明

请将软件安装压缩包解压到 D 盘根目录或者 C 盘根目录进行安装,太深的目录容易出错

在安装程序之前,最好先把其他应用程序关闭,比如杀毒软件,防火墙,IE,办公软件

1,在 Gx Developer 文件夹中,有一个文件夹"EnvMEL",进入,点击"SETU P.EXE"安装"通用环境"

安装大部分三菱软件都要先安装"通用环境"



2, 然后点击 Gx Developer 下的"SETUP.EXE" 正式安装三菱 PLC 编程软件 Gx Developer

注意,其他的几个文件夹,在安装时候主安装程序会自动调用,不必管它。

3,安装路径最好使用默认的,不要更改,输入各种注册信息后,输入序列号: 注意,不同软件的序列号可能会不相同,序列号可以在下载后的压缩包里得到。

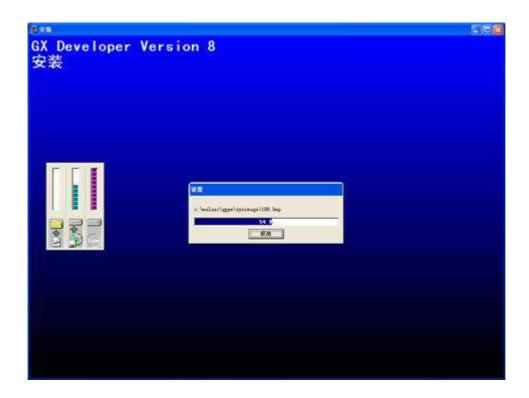


4,"监视专用"这里不能打勾,否则就只能监视不能编程了

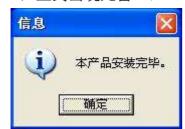


5, 等待安装过程

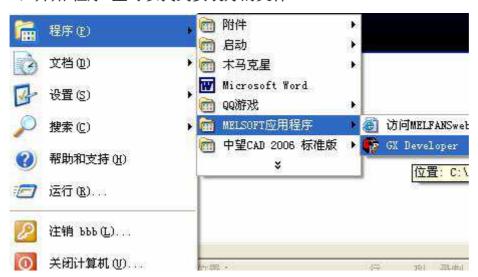
www.PLCworld.cn



6, 直到出现此窗口:



7, 开始/程序 里可以找到安装好的文件



三菱 PLC 仿真软件 GX Simulator 6c 安装使用说明

一,仿真软件的功能就是将编写好的程序在电脑中虚拟运行,如果没有编好的程序,是无法进行仿真的。

首先,在安装仿真软件 GX Simulator 6c 之前,必须先安装编程软件 GX De veloper,仿真软件需要和编程软件安装在同一个文件目录下面 点击三菱仿真软件 GX Simulator 6c 里面的 setup.exe 进行安装



二,安装好编程软件和仿真软件后,在桌面或者开始菜单中并没有仿真软件的图标。

因为仿真软件被集成到编程软件 GX Developer 中了,其实这个仿真软件相当于编程软件的一个插件。

三,接下来我们做一个实例:

(1) 启动编程软件 GX Developer, 创建一个新工程。



(2) 编写一个简单的梯形图。

```
0 | | (Y000 )
2 | (END )
```

(3) 可以通过菜单栏启动仿真。



(4) 也可以通过快捷图标启动仿真。

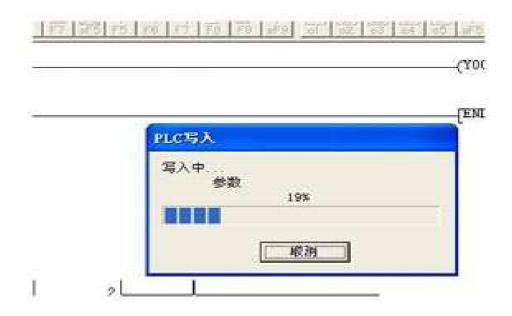


(**5**)上面两种方式都可以启动仿真,这个小窗口就是仿真窗口,显示运行状态,如果出错会有中文说明。

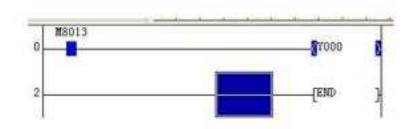


(6) 启动仿真后,程序开始在电脑上模拟 PLC 写入过程。

www.PLCworld.cn



(7) 这时程序已经开始运行。



(8) 并且可以通过软件元件测试来强制一些输入条件 ON

www.PLCworld.cn

