西门子模块代理商-宜昌

产品名称	西门子模块代理商-宜昌
公司名称	
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄88号3楼
联系电话	158****1992 158****1992

产品详情

西门子模块代理商-宜昌

为Smart 1000 IE设置的IP地址必须不同于CPU的IP地址,二者不能重复。

图1. 设置通信参数

连接参数设置完成之后还需设置Smart 1000 IE设备的IP地址。在触摸屏的"Transfer

Settings "界面单击左下角的 "Advanced " 按钮, 在 "Ethernet Settings " 对话框中输入Smart 1000

IE的IP地址192.168.2.5及子网掩码。输入完成后单击对话框右上角的"OK"按钮保存设置,如图2所示。

图2. Smart 1000 IE的IP地址

要将配置好的项目下载到Smart 1000 IE设备上,需要保证HMI设备的通信口处于激活状态,可通过HMI设备的"Control

Panel " > " Transfer " 进行设置。选择以太网方式下载项目时,需要勾选" Ethernet " 右侧的" Enable Channel " ,如图3所示。

图3. 通信口使能

在WinCC flexible

软件的菜单栏选择"项目">"传送">"传输",单击"传输"即可打开"选择设备进行传送"窗口, 如图4所示。在"选择设备进行传送"窗口,选择传输模式为"以太网","计算机名或IP地址"处输入 HMI设备的IP地址,参考上文在此设置IP地址为192.168.2.5。

图4. 传输设置

IP地址设置完成后,点击图4中的"传送"按钮,待传送状态显示为"传输完成"时,至此已成功通过以 太网模式将项目传送到HMI设备。

?? SS1 ? SS2??????? (SBR) ????????

???? – ????????TM54F ?????? PROFIsafe ?? – ???????

激活集成安全功能

PROFIsafe

SINAMICS ???? PROFIBUS ? PROFINET ? PROFIsafe ???

模拟输出	
模拟输出端数量	2; 电流或电压
输出范围,电压	
-10 V 至 +10 V	是的
输出范围,电流	
0至20mA	
4 mA 至 20 mA	
负载电阻(在额定输出范围内)	
电压输出端的小值	1 000
电流输出端的大值	600
导线长度	
屏蔽,大值	100 m; 屏蔽双绞线
输入端的模拟值构成	
测量原理	差分
集成和转换时间/每通道分辨率	
带有过调制的分辨率(包括符号在内的位数),大值	12 bit; + 符号
可参数化的集成时间	
对于干扰频率 f1(单位 Hz)的干扰电压抑制	40 dB,DC 至 60 V 用于干扰频率
	50 / 60 Hz
测量值滤波	
可参数化	
等级:无	
等级:弱	
等级:中等	

等级:强

使用V15/V15.1/V15.1/V16下载精智(Comfort)系列屏的项目时有时会提示"由于缺少面板映像,下载失败。请安装缺少的面板映像",造成上述异常的主要原因是V15/V15.1/V16的软件缺少对应的镜像文件。

常见问题如下:

问题1. 左边项目树下选中触摸屏,点击鼠标右键更改设备/版本,先检查当前设备的版本。以V15的软件版本为例,如下图所示,当前设备版本为13.0.1.0,如果需要使用此映像,就需要安装V15的安装包中的DVD3--Legacy Panel Images。安装完成后就可以正常下载了。

问题2:仍以V15的软件版本为例,项目中如果所选设备的映像文件版本就是V15.0.0.0,下载时提示缺少 新的面板映像,就需要检查在安装软件时是否勾选了V15的新面板映像,如下图所示。如果没有安装, 重新打开安装包,选择自定义安装,勾选V15的新面板映像即可。

备注1:

V15在安装DVD1时勾选了V15的新面板映像的话,软件仅会安装14.0.1.0和15.0.0的映像文件,使用早期的 映像文件需要安装DVD3。

备注2:

V15.1在安装DVD1时勾选了V15.1的新面板映像的话,软件仅会安装15.1.0.0和15.0.0的映像文件,使用早期的映像文件需要安装DVD3。V15.1对应的安装步骤和V15保持一致。

备注3

: V16在安装DVD1时是无法安装对应的映像文件的,因此需要安装DVD3才会有映像文件。