

# 浙江温州西门子控制面板|HMI触摸屏代理

产品名称	浙江温州西门子控制面板 HMI触摸屏代理
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	99.00/台
规格参数	西门子模块代理商:西门子授权代理商 西门子一级代理:西门子触摸屏 西门子代理商:西门子代理商
公司地址	广富林路4855弄88号3楼
联系电话	15618722057 15618722057

## 产品详情

基本整流装置适用于无需能量回馈电网的。基本整流装置适用于接地 TN/TT 和浮地 IT 电网。

基本整流柜有三种不同的机座号。对于 FB 和 GB 型框架，使用全控硅整流桥对基本整流柜和连接的电机模块进行预充电。可控硅整流器通常以  $0^\circ$  的触发角工作。

框架型号为 GD 的 900 kW (400 V) 或 1500 kW (690 V) 基本进线柜包括一个二极管整流桥，直流回路通过单独的进线侧预充电电路进行预充电。

可以将适当尺寸的制动模块集成到基本型电源模块中，用于与外部制动电阻器相结合来支持驱动（直流母线组件）的再生运行。

基本整流装置带下列接口：

- 1 个进线电源接口
- 1 个 24 V DC 电子装置电源接口
- 1 组直流母排接口 (DCP, DCN)，用于逆变装置供电
- 1 组直流母排接口 (DCPA, DCNA)，用于连接制动单元
- 3 个 DRIVE-CLiQ 插座
- 1 点温度传感器输入（KTY84130 或 PTC）

## 1 PE 连接

基本整流装置的运行状态通过 3 个 LED 来指示。

基本整流装置的供货范围还包括：

DRIVE-CLiQ 电缆连接到控制单元

DRIVE-CLiQ 电缆将控制单元连接到\*n个电机模块

30 种语言的 1 组警告标签 (BG, CN, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, JP, KR, LT, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RU, SE, SI, SK, TR)

基本整流柜（框架型号为 GD）的预充电电路

与机座号为 FB 和 GB 的基本整流装置不同的是，机座号为 GD 的基本整流装置需要单独的预充电电路。必须单独订购预充电电路组件。

在启动期间，预充电电路确保基本型电源模块的直流母线电容器和所连接的电机模块通过电流进行预充电。预充电完成后，断路器合闸且绕过预充电电路；基本整流装置随后直接连接到进线电源。

该预充电电路包括一个预充电器和几个预充电电阻器；必须采取适当保护措施，针对过电流为电路提供保护。要允许的直流母排电容，可在每相中将预充电电阻器并联。

基本整流装置通过 DRIVE-CLiQ 与控制单元通讯。此控制单元可能是 CU320-2 或 SIMOTION D。需要提供一个 DC 24 V 直流电源给基本整流装置

在手机安装《云联物通》手机APP(可通过电脑网页平台登录页右上角的二维码扫描下载，或各大应用商店下载)，凭用户名和登录，进入设备列表后“案例设备-信捷PLC"设备，直接进入的是实时数据列表页面或组态画面（组态展示下），右上角菜单栏“三杠按钮”，弹出功能菜单，在菜单中“读写数据"对读写数据进行读写操作，“历史报表"查看设备的历史存储数据报表，“历史曲线"可查看各数据的历史趋势图，“信息"查看该设备的记录，“设备详情"查看设备的详细信息或视频画面。

## 五，辅助功能介绍

### 5.1 数据规则中开启通讯和普通用户功能。

通过“后台设置->数据规则->设置->组态展示"这几个步骤来选择使用组态展示形式来展示对应数据规则。选择为组态展示后，规则的画面组态选项变为可用，“画面组态"选项，进入编辑页面。通过组态编辑页面我们可以任意绘制图片、文字、数显框、按钮、指示灯、管道、设备等等空间，详细功能请参考《EMCP平台画面组态使用说明》。

### 5.2 微信功能。

微信关注“EMCP物联网云平台"公众号，按照提示绑定平台，即可使用微信监控设备，接收信息。为了

便于对设备的建议将“EMCP物联网云平台”公众号“置顶”。

### 5.3 数据规则中开启通讯和普通用户功能。

通讯功能就是当DTU与组态王通讯异常时，在相应设备中会进行，根据通讯异常的原因在内容中进行注释，方便调试。设置及效果如下：