

# 西门子模块总代理商-河南

产品名称	西门子模块总代理商-河南
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:模块 产地:德国
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

EM231/235温度模块调零方法：1. 切断模块电源。选择需要的输入范围。2. 接通CPU和模块电源。使模块稳定15分钟。3. 用一个变送器、一个电压源或一个电流源，将零值信号加到一个输入端。4. 读取适当的输入通道在CPU中的测量值。5. 调节OFFSET(偏置)电位计，直到读数为零，或所需要的数字数据值。6. 将一个满刻度值信号接到输入端子中的一个。读出送到CPU的值。7. 调节GAIN(增益)电位计，直到读数为32000，或所需要的数字数据值。8. 必要时，重复偏置和增益校准过程。如果这个温度偏差成线性比，则可以在程序中添加四则混合运算进行校正或通过上述2个电位器修调，注意编辑程序优先。如果不成线性，则在线监控找到温度偏差范围，用四则混合运算处理。大多数情况是连接接触问题为多或电气干扰。

电源开关如铁壳开关，自动空气开关一般不适合用来频繁操作和远距离控制，而一般的电动机控制都有这方面的要求。交流接触器适用于频繁地遥控接通或断开交流主电路，它具有一般电源开关所不能实现的遥控功能，并具有操作频率高，工作可靠和性能稳定等优点。但交流接触器保护功能较差，不具备过载、短路等保护功能，而这些功能又是通常电动机控制回路所必须的一般电源开关，特别是自动空气开关，它的保护机构完善齐全，能对电动机进行有效保护。所以需由两者配合使用才能做到控制灵活、保护齐备。

### 设计

通讯板可直接插到每个 S7-1200-CPU 前面的支架中。

安装：通讯板可直接插到 SIMATIC S7-1200 CPU 中，因此可以电气、机械地连接到 CPU。

CPU 的安装尺寸保持不变。

所有通讯板上的端子均可拆卸，便于更换（“固定接线”）。



## 诊断功能

### 诊断显示 LED

用于输出端状态

### 环境要求

露天情况下

大落差

### 运行中的环境温度

小值

大值

### 运输/储存时的环境温度

### 参考海平面的运行高度

大海拔安装高度

环境温度-气压-安装高度

### 相对空气湿度

25 °C 时无冷凝运行，大值

带凝露，已通过 IEC 60068-2-38 检验，大值