

# SIEMENS西门子四川省遂宁市（授权）一级代理商——西门子伺服电机西南总代理

产品名称	SIEMENS西门子四川省遂宁市（授权）一级代理商——西门子伺服电机西南总代理
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子总代理:PLC 西门子一级代:驱动 西门子代理商:伺服电机
公司地址	惠州大亚湾澳头石化大道中480号太东天地花园2栋二单元9层01号房
联系电话	15915421161 15903418770

## 产品详情

作为西门子数字化解决方案的一部分，SITOP工业电源就拥有完备的数字化解决方案。

多数情况下，工业电源上前面板有一个简单的指示灯，灯只能指示电源有没有在正常工作，安装这种电源的控制柜需要频繁的巡检，如果工厂里的巡检人员打开控制柜，发现这个灯已经灭了，那么由这台电源供电的所有设备已经全部停机了，造成的损失将是巨大的。

所以传统的电源本身像一个黑匣子，它的运行状态我们一无所知，也不能通过PLC来远程监视。

SITOP PSU 6200 系列独有的智能诊断接口及面板诊断功能可以完美的解决这个问题。

PSU6200系列的智能诊断接口不是基于MODBUS、IO-LINK这样的通信协议，因此不需要额外的通信模块，可直连PLC/DCS的普通数字量输入通道实现通信，上传电源信息如负载电流、电压、电压波动和寿命报警等。

PSU6200会持续地反复地发送一串曼彻斯特编码，这种编码只需要在PLC中调用一个免费的功能块，就能获取我们需要的电源诊断信息。随后PLC可将诊断信息上传至HMI，实现电源状态信息的可视化。

如此一来我们可以：

- 1.实时掌握电源状态和寿命情况，物尽其用，简化备件，提前更换预防故障
- 2.通过负载电流的异常变化预先发现系统运行异常，防止长时间带病运行
- 3.记录24V电压波动，现场故障易追溯
- 4.中等成本、提升产线数字化水平

PSU6200自带的面板诊断功能可以通过亮灯的数量可以直观地展示出当前负载电流的变化，最底部的指示灯变成黄色说明电源的寿命即将耗尽。

PSU6200在生产过程中可提升系统的透明度和安全性，通过它的通信功能和诊断灯组，可以显示两个关键信息：

第一个是电源本身的运行状态，包括电压、电流、温度、寿命这些信息。

第二个是现场负载的运行情况，如果出现过载或者停机，负载电流和电压都可能出现波动，这些数据全部都能通过PSU6200上传到PLC进行进一步分析出来。

在适用性方面，PSU6200拥有单相输入、三相输入；12V输出、24V输出、48V输出等多种型号，满足客户对于控制电源的需求

订货号	基本技术参数
6EP3321-7SB00-0AX0	单相12V/2A
6EP3323-7SB00-0AX0	单相12V/7A
6EP3324-7SB00-3AX0	单相12V/12A
6EP3331-7SB00-0AX0	单相24V/1.3A
6EP3332-7SB00-0AX0	单相24V/2.5A
6EP3333-7LB00-0AX0	单相24V/3.7A
6EP3333-7SB00-0AX0	单相24V/5A
6EP3334-7SB00-0AX0	单相24V/10A
6EP3336-7SB00-3AX0	单相24V/20A
6EP3344-7SB00-3AX0	单相48V/5A
6EP3433-7SB00-0AX0	三相24V/5A
6EP3434-7SB00-3AX0	三相24V/10A
6EP3436-7SB00-3AX0	三相24V/20A