

锦州西门子PLC模块总代理千万库存

产品名称	锦州西门子PLC模块总代理千万库存
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/个
规格参数	西门子:中国代理商 西门子:模块一级代理商 西门子:授权代理
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213
联系电话	18717946324 18717946324

产品详情

锦州西门子PLC模块总代理千万库存

锦州西门子PLC模块总代理千万库存

产品详情

S7-300PLC概述

模块化中型 PLC 系统，满足中、小规模的控制要求

各种性能的模块可以非常好地满足和适应自动化控制任务

简单实用的分布式结构和通用的网络能力，使得应用十分灵活

无风扇设计的结构，使用户的维护更加简便

当控制任务增加时，可自由扩展

大量的集成功能使它功能非常强劲

S7-300的通用技术规范

防护等级：IP20，符合IEC60529

环境温度

水平安装：0-60oC

垂直安装：0-40°C

相对湿度：5-95%，无凝结(RH等级2，符合IEC61131-2)

大气压：795-1080hPa

隔离

24VDC电路：测试电压500VDC

230VAC电路：测试电压1460VAC

电磁兼容性

符合EMC规程的要求

噪声抑制，符合IEC61000-6-2，

测试符合：IEC61000-4-2，61000-4-3，IEC61000-4-4，IEC61000-4-5，IEC61000-4-6

辐射干扰符合EN50081-2

测试符合EN55011，A级，第1组

机械等级：IEC60068，Part2-6/10up58Hz;

振动，测试条件符合：恒定振幅0.075mm;

冲击测试符合：

58-150Hz;

恒定加速度1g;

振动周期：在三个互相垂直轴的每个方向上，每根轴为10个振动周期。

IEC60068，Part2-27/半波：冲击强度15g(峰值)，持续时间11ms

产品型号：

(目前公司产品型号齐全、库存充足SIMATIC S7-300PLC一共有106款，不做全部展示)

推荐产品

西门子S7-200PLC 西门子S7-1500PLC

?? STEP 7 ?????????? S7-1200 ??????? I/O ??????????

图2-3是FXIN系列的直流输入电路和内部电路的示意图。PLC外部的虚线框内是NPN管集电极开路输出的电子传感器(如接近开关)的示意图。图2-4是扩展模块FX2N 48ER UAI / UL的交流输入电路的示意图。

当图2-3中的外接触点接通或图中的NPN型晶体管饱和导通时，电流经24V电源的正极(24V端子)、S / S端子、内部电路、X0等输入端子和外部的触点或晶体管，从0V端子流回24V电源的负极，使光耦合器中两个反并联的发光二极管中的一个亮，光敏三极管饱和导通，CPU在输入阶段读入的是数字1；外接触点断开或NPN晶体管处于截止状态时，光耦合器中的发光二极管熄灭，光敏三极管截止，CPU在输入阶段读入的是数字0。

当图2-4中的外接触点接通，或图中的PNP型晶体管饱和导通时，电流经24V电源的正极(24V端子)、外部的触点或晶体管、X0等输入端子、内部电路和S/S端子，从0V端子流回24V电源的负极，使光耦合器中的发光二极管亮，光敏三极管饱和导通。

输入电路中设有RC滤波电路，以防止由于输入触点抖动或外部干扰脉冲引起错误的输入信号。滤波电路延迟时间的典型值为10 ~ 20ms(信号上升沿)和20 ~ 50ms(信号下降沿)，输入电流约5 ~ 10mA。

6ES76772AA400AA0 CPU 1515SP PC,4 GB RAM,不带CFAST卡，无预装软件，仅作备件使用由上述对于软启动器原理及其优缺点分析，应该是内置旁路型的适用性强，优点多，缺点少。在实际工作当中还要考虑具体产品品牌的功能和技术参数以及产品的可考性，根据实际使用情况进行选择。在此有必要区分的是频繁启动和不频繁启动，对于软启动器来讲，一般情况下如果启动间隔时间不超过2分钟每小时不超过30次，即可定为不频繁启动。小于此数应按频繁启动考虑。风机泵类负荷一般都属于不频繁启动。机械

传动有频繁启动的也有不频繁启动的，象皮带机、球磨机可按不频繁启动考虑，如果是起动机或大型机械设备所配的电动机需要可逆功能的多属于频繁启动。在频繁工作的场所选取软启动器要按电动机的启动电流选取，因为软启动器生产厂家一般选取的可控硅电流是电动机额定电流的2.5倍。限制大电动机启动电流是额定电流的4.5倍，在不频繁操作下充分利用可控硅短时过载能力，所以在频繁启动的条件下，应加大选取软启动器的容量，根据频繁度的不同取在1.2~1.5倍即可。同时由于可控硅频繁工作，为了排除可控硅散发的大量热量，软启动器必需带有机机械风冷。对于机械风冷的软启动装置