

，程序编写简易，有较高的易可操作性，能全自动确诊，检修非常容易。

2.详解：

1. SIMATIC S7-200 PLC S7-200 PLC是*微型化的PLC，它适用各个领域，各种各样场所中的自动识别、检测及操纵等。S7-200 PLC的强劲功能使其不管单机版运作，或连接成互联网都能完成繁杂的操纵功能。S7-200 PLC可给予4个不一样的基本上型号规格与8种CPU可选择应用。

2. SIMATIC S7-300 PLC S7-300是模块化中小型PLC系统，能达到中等水平性能规定的运用。各种各样独立的模块中间可开展普遍组成组成不一样规定的系统软件。与S7-200 PLC较为，S7-300 PLC选用模块化构造，具有*（0.6~0.1 μ s）的命令计算速率；用浮点型计算较为合理地完成了*加繁杂的算术运算；一个带规范客户插口的工具软件便捷客户给全部模块开展主要参数取值；便捷的工业触摸屏服务项目早已集成化在S7-300电脑操作系统内，人机对换的程序编写规定大大减少。

3. SIMATIC工业触摸屏（HMI）从S7-300中获得数据信息，S7-300按客户的*新速率传输这种数据信息。S7-300电脑操作系统全自动地解决数据信息的传输；CPU的智能化系统的检测系统持续视频系统的功能是不是一切正常、纪录不正确和*特系统软件事情（比如：请求*时，模块拆换，这些）；多级别动态口令维护能够使客户高宽比、合理地维护其技术性商业秘密，避免 没经容许的拷贝和改动；S7-300 PLC配有实际操作方法切换开关，实际操作方法切换开关像锁匙一样能够拔出来，当锁匙拔出来时，就不可以更改实际操作方法，那样就可避免 删掉或改变可执行程序。具有强劲的通讯功能，S7-300 PLC可根据数控编程软件Step7的操作界面给予通讯组态软件功能，这促使组态软件很容易、简易。

4. S7-300 PLC具备各种不同的通信协议，并根据多种多样通讯CPU来联接AS-I系统总线插口和电力线通信系统总线系统软件；串口通信CPU用于联接点和点的通信系统；多一点插口（MPI）集成化在CPU中，用以与此同时联接开发板、PC机、工业触摸屏系统软件以及他SIMATIC S7/M7/C7等自动化技术自动控制系統。

5. SIMATIC S7-400 PLC S7-400 PLC是用以中、**性能范畴的可程序编程控制板。S7-400 PLC选用模块化无散热风扇的设计方案，靠谱经久**，与此同时能够采用多种多样等级（功能逐渐升级）的CPU，并装有多种多样通用性功能的模版，这使客户能依据**组成不一样的*型系统软件。当自动控制系統经营规模扩张或升级时，只需适度地提升一些模版，便能使系统*新和充足满足要求。

3.商品历史时间：

西门子SIMATIC系列产品PLC，问世于1958年，经历了C3,S3,S5,S7系列，已变成运用十分普遍的可编程控制器。

1、西门子企业的商品早是1975年投入市场的SIMATIC S3，它事实上是含有简易实际操作插口的二进制控制板。

2、1979年，S3系统被SIMATIC S5所替代，该系统软件普遍地应用了微控制器。

3、二十世纪八十年代初，S5系统进一步升级——U系列产品PLC，较常见型号：S5-90U、95U、100U、115U、135U、155U。

4、1994年4月，S7系列问世，它具备*现代化、高些性能级别、安装室内空间*小、*优良的WINDOWS操作界面等优点，其型号为：S7-200、300、400。

5、1996年，在过程管理行业，西门子企业又明确提出PCS7（全过程自动控制系統7）的定义，将其优点的WINCC（与WINDOWS兼容的操作面板）、PROFIBUS（工业生产计算机接口）、COROS（视频系统

)、SINEC (西门子工业生产互联网) 及控调技术性融为一体。

6、 西门子企业明确提出TIA (TotallyIntegratedAutomation) 定义，即全集成化自动化技术，将PLC技术溶解所有自动化技术行业。

由初发展趋势迄今，S3、S5系列PLC已逐渐撤出销售市场，终止生产制造，而S7系列PLC发展趋势变成了西门子自动化技术的操纵关键，而TDC系统软件沿用SIMADYND技术性**，是对S7系列商品的进一步升级，它是西门子自动化技术良好，功能强的可编程控制器。

品描述

价格说明

联系我们

加工定制

是

型号

6ES7288-1SR40-0AA1

产地

德国

系列

S7-200 SMART

规格

西门子标准

可售卖地

全国

净重 (Kg)

0.228 Kg

包装尺寸

8.00 x 9.50 x 6.80

数量单位

一件

商品代码

85371091

特点

操作简单

适用范围

自动化

颜色

黑灰色

售后服务

质保一年

品牌

西门子

唐山西门子中国一级代理商触摸屏供应商采购