

6ES7223-3AD30-0XB0SB1223 数字量信号板查模块,支持5V DC输入信号,

产品名称	6ES7223-3AD30-0XB0SB1223 数字量信号板查模块,支持5V DC输入信号,
公司名称	浔之漫智控技术(上海)有限公司
价格	88.00/台
规格参数	西门子:西门子代理商 西门子CPU:西门子plc 德国:全新原装
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室
联系电话	195****8569 195****8569

产品详情

6ES7223-3AD30-0XB0

相似图像

SIMATIC S7-1200, 数字量 I/O SB 1223, 2DI/2DQ, 5V DC 200kHz

[可选择的强制性产品](#)

[类似产品](#)

[服务](#)

[6ES7212-1AE40-0XB0](#)

SIMATIC S7-1200, CPU 1212C, 紧凑型 CPU, DC/DC/DC, 机载 I/O: 8 DI 24V DC; 6 个 24V DC 数字输出; 2 AI 0-10V DC, 电源: 直流 20.4-28.8V DC, 程序存储器/数据存储器 75 KB

[6ES7212-1BE40-0XB0](#)

SIMATIC S7-1200, CPU 1212C, 紧凑型 CPU, AC/DC/继电器, 机载 I/O: 8 DI 24V DC; 6 个 2A 继电器数字输出; 2 AI 0-10V DC, 电源: 交流 47-63Hz 时 85-264V AC, 程序存储器/数据存储器 75 KB

6ES7212-1HE40-0XB0

SIMATIC S7-1200 , CPU 1212C , 紧凑型 CPU , DC/DC/继电器 , 机载 I/O : 8 DI 24V DC ; 6 个 2A 继电器数字输出 ; 2 AI 0-10V DC , 电源 : 直流 20.4-28.8V DC , 程序存储器/数据存储器 75 KB

类似产品

服务

6ES7223-3BD30-0XB0

SIMATIC S7-1200 , 数字量 I/O SB 1223 , 2DI/2DQ , 24V DC 200kHz

产品	
商品编号(市售编号)	6ES7223-3AD30-0XB0
产品说明	SIMATIC S7-1200 , 数字量 I/O SB 1223 , 2DI/2DQ , 5V 200kHz
产品家族	SB 1223 数字量输入/输出模块
产品生命周期 (PLM)	PM300:有效产品
价格数据	
价格组 / 总部价格组	SK / 212
列表价 (不含税)	显示价格
您的单价 (不含税)	显示价格
金属系数	无
交付信息	
出口管制规定	AL : N / ECCN : EAR99H
工厂生产时间	10 天
净重 (Kg)	0.028 Kg
包装尺寸	4.80 x 7.80 x 2.70
包装尺寸单位的测量	CM
数量单位	1 件
包装数量	1
其他产品信息	
EAN	6940408100817
UPC	040892692891
商品代码	85389091
LKZ_FDB/ CatalogID	ST72
产品组	4508
组代码	R132
原产地	中国
Compliance with the substance restrictions according to RoHS directive	RoHS 合规开始日期: 2014.05.15
产品类别	A: 问题无关 , 即刻重复使用
电气和电子设备使用后的回收义务类别	-
REACH Art. 33 责任信息	Lead CAS 号 7439-92-1 > 0, 1 % (w / w)Lead monoxide (le CAS-No. 1317-36-8 > 0, 1 % (w / w)
分类	

西门子S7-300/400硬件诊断方案

S7-300/400的以太网与PROFIBUS-DP网络的故障诊断方法基本上相同。

plcSIM可以对DP网络、DP从站和从站中的模块的故障仿真。可以用这一功能来学习DP网络故障诊断的方法。

遗憾的是PLCSIM不能对以太网的故障仿真，STEP7只能诊断以太网硬件系统的故障。

下面给出一个用来学习以太网故障诊断实验的低成本硬件方案和可以做的实验，供企业和高校参考。

CPU可选CPU 315-2PN/DP或CPU 314-2PN/DP，后者更便宜，并且有集成的DI/DO和AI/AO。企业也可以使用作为备件的带PN接口的CPU。

PROFINET IO设备为ET-200S，接口模块为IM 151-3 PN ST，电源模块为PM-E DC24V，信号模块为4DI DC24V HF、2DO DC24V/0.5A HF。

可以做的故障诊断实验：

运行时拔掉ET-200S的以太网电缆，出现IO设备故障。

可以做DO模块负载开路、输出端对M点短路，电源模块的负载电压丢失，DI模块的DC 24V传感器电源对M点短路的故障实验，以及拔出/插入信号模块的中断实验。

如果有2AO U ST和2 AO I

ST模块，可以分别做电压输出的AO模块对M点短路和电流输出的AO模块负载断路的实验。

如果配备一块接口模块IM151-1，就可以做DP网络的硬件诊断实验。

西门子S7-300/400硬件诊断如何操作

方法如下：首先建立电脑与PLC的总线连接，在SIMATIC管理器中选择要检查的站(如SIMATIC-300(1))，执行菜单PLC/Diagnosis/Setting(诊断/设定)/Module Information(模块信息)，在模块信息窗口的“Diagnostic Buffer”(诊断缓冲区)选项中，给出了CPU中发生的事件列表，选择“Events”(事件)中某一行，下面灰色的“关于事件的详细资料”窗口将显示该事件的详细描述。你可以选择左下角“Save As”(另存为)把故障信息保存到你的电脑硬盘某个目录下，然后打开该文件，将会看到对每个事件的诊断信息，对判断故障很要帮助。”

西门子PLC S7-200和S7-300的区别

PLC可编程系统是由现代化生产的需要而产生的，型号分几种分别是S7-200和S7-300，西门子PLC的选型与一般PLC选型原则无异，那么两者之间有什么区别呢?下面我们一起来看一看。

S7-200：

设置主双稳态触发器(SR)是一种设置主要位的锁存器。如果设置(S)和复原(R)信号均为真实，则输出(OUT)为真实。

复原主双稳态触发器(RS)是一种复原主要位的锁存器。如果设置(S)和复原(R)信号均为真实，则输出(OUT)为虚假。

S7-300：

SR指令。如果S输入端的信号状态为"1"，R输入端的信号状态为"0"，则置位SR(复位优先型SR双稳态触发器)。否则，如果S输入端的信号状态为"0"，R输入端的信号状态为"1"

，则复位触发器。如果两个输入端的RLO状态均为"1"，则指令的执行顺序是重要的。SR触发器先在指定<地址>执行置位指令，然后执行复位指令，以使该地址在执行余下的程序扫描过程中保持复位状态。

RS指令。如果R输入端的信号状态为"1"，S输入端的信号状态为"0"，则复位RS(置位优先型RS双稳态触发器)。否则，如果R输入端的信号状态为"0"，S输入端的信号状态为"1"

，则置位触发器。如果两个输入端的RLO状态均为"1"，则指令的执行顺序是最重要的。RS触发器先在指定<地址>执行复位指令，然后执行置位指令，以使该地址在执行余下的程序扫描过程中保持置位状态。