

西门子代理商西门子CPU414-3PN/DP主机

产品名称	西门子代理商西门子CPU414-3PN/DP主机
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

西门子CPU414-3PN/DP主机

西门子CPU414-3PN/DP主机

西门子CPU414-3PN/DP主机

本公司销售西门子全系列产品除特殊产品会备注说明

1, 6ES7,S7-200/ S7-300/S7-400,LOGO系列PLC。

2, 西门子OP、TP、MP (6AV) 系列人机界面屏。

3, 6SE70、6SE71、6RA70、6RA28系列大型传动；

4, 数控系统802S、802C、802D、810T、810M、810D、840D、611系列驱动。

5, 6SE6440变频器，西门子6SE6420，6SE6430变频器。G120,G150,S120系列变频器整机及板卡。

6, 伺服控制系统 伺服控制器 6FC、6SN、6FX、6AU系列。

7, 伺服电机 1PH、1FK、1FT系列 S120系列 6SL系列。

8, 传动系统 西门子变频器、MM420/430/440系列，6SE70系列，G120系列，

直流调速器6RA70，6RA28系列，软启动3RW系列 及各种备件如：6SY7000、6SY7010等。

9, 6EP系列、6DD系列 6GK系列

10, 3RW40/44 3TF68/69 3RV 3RT 3RP 3TK 3TF 3RS 3RN 3TC 3TH 3WL 3VL 3WN等欢迎询价订货！

我公司大量现货供应，价格优势，品质保证，德国原装进口

西门子PLC常见故障诊断

常见的故障诊断靠经验，参照发生故障的环境和现象来确定故障的部位和原因。西门子PLC控制系统的常见故障诊断方法如下：

1. REDF红灯

这个红色指示灯在正常情况下是不亮的。如果红灯亮，表示S7-400H系统的两个CPU在同步过程中发生错误，即2个CPU未实现同步，这时用户需要检查连接2个CPU的同步光纤是否连接正确，如果连接正确将CPU重新启动再观察是否还有此现象;如果红灯闪烁，表示S7-400H系统的两个CPU正在进行同步过程中。

2. EXTF红灯

这个红色指示灯表示系统有外部错误，例如：S7-400H系统连接有远程I/O模块ET200M，在ET200M的机架上有一个I/O模块出现故障，这时CPU的EXTF红灯会常亮。用户将出现故障的模块更换后，红灯会灭，恢复正常。

3. INTF红灯

这个红色指示灯表示系统有内部错误，一般这个内部错误为软件错误。例如：用户使用STEP7软件进行程序设计，在程序中出现了OB35这个组织块中的程序量过大，运行周期超过了OB35规定的100ms，这时控制系统的CPU的INTF红灯会常亮，还有可能会出现CPU停机的情况。用户可以通过减少程序量，或者将OB35的部分程序添加到OB1中来解决此问题。

4. BUS1F/BUS2F红灯

这两个红色指示灯表示从站接口故障，其中BUS1F表示第一个接口，即MPI/DP端口;BUS2F表示第二个接口，即DP端口。如果指示灯红灯常亮的话，说明相应端口连接的从站或远程I/O模块通讯出现故障;如果

红灯闪亮的话，说明相应端口连接的从站或远程I/O模块在CPU中未能找到，即通讯未建立。

5. FRCE黄灯

这个黄色指示灯表示用户在使用STEP7编程软件中，有的变量使用了强制功能。为了控制系统软件逻辑的正常运行，用户需将强制输出的变量取消即可。

6. IFM1F/IFM2F

这两个红色指示灯表示扩展接口错误，故障诊断方法与BUS1F/BUS2F类似。

7. RUN绿灯

这个绿色指示灯表示S7-400PLC的CPU运行状态，如果绿灯常亮，表示CPU正常运行中;如果绿灯闪亮，表示CPU正在启动过程中;如果绿灯一直闪亮并不出现常亮状态，表示系统的硬件或软件配置有错误，CPU无法正常运行。

8. STOP红灯

这个红色指示灯表示S7-400PLC的CPU停止状态。如果红灯慢闪烁，表示CPU需要进行内存复位操作;如果红灯快闪烁，表示CPU正在进行内存复位过程中。