

# 西门子6ES5374-2FL21

产品名称	西门子6ES5374-2FL21
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司西门子一级代理商
价格	86.00/台
规格参数	西门子模块:西门子plc模块 西门子变频器:西门子一级代理商 西门子触摸屏:西门子触摸屏
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	15618722057 15618722057

## 产品详情

西门子PLC模块哪家代理商公司价格好 -用和实践以及雄厚的技术力量，尤其以 PLC复杂控制、传动技术应用、伺服控制、数控备品备件、人机界面及网络/应用为公司的技术特长，几年来，上海公司在与德国 SIEMENS公司自动化与驱动部门的长期紧作中，建立了良好的相互协作关系，在可编程控制器、交直流传动装置方面的业务逐年成倍增长，为广大用户提供了SIEMENS的新技术及自动控制的解决方案。

西门子正是前行路上能共担风雨的伙伴。从一颗葡萄到一滴美酒的美妙变迁能在西门子数字化平台上全程追溯。而在2016年汉诺威博览会上，也源自西门子的前沿数字技术。

河北西门子变频器代理商 原装-货源充足

凡在本公司购买的产品，保证全新，假一罚十，可签订正式销售合同，本公司主要经营S7-200,S7-300，S7-1200，S7-400 PLC模块，屏，通讯电缆，编程电缆，DP接头，LOGO,模块. ART模块,软启动器,伺服电机,变频器等产品,西门子保内\*产品‘质保一年。一年内因产品问题免费更换新产品；不收取任何费。

承诺：1、保证全新\*：

2、保证安全准时发货：

3、保证售后服务

流程：1、客户确认所需采购产品型号：

2、我方会根据询价单型号查询价格以及交货期，拟一份详细正规报价单

3、客户收到报价单并确认型号无误后订购产品

4、报价单负责人根据客户提供型号以及数量拟份销售合同：

5、客户收到合同查阅同意后盖章回传并按照合同销售额到公司

6、我公司财务查到款后，业务员安排发货并通知客户跟踪运单。

我公司经营西门子\*现货PLC；S7-200S7-300 S7-400 S7-1200屏，变频器，6FC，6SNS1 20 V10 V60 V80伺服数控备件：\*电机（1LA7、1LG4、1LA9、1LE1），国产电机（1L G0，1LE0）大型电机（1LA8，1LA4，1PQ8）伺服电机（1PH，1PM，1FT，1FK，1FS）西门子保内

可编程序控制器（PLC, Programmable Logic Controller）是采用微电脑技术制造的自动控制设备。他以顺序控制为主，回路调节为辅，能完成逻辑判断、定时、记忆和算术运算等功能。随着PLC技术的发展，其功能越来越多，集成度越来越高，网络功能越来越强，PLC与PC机联网形成的PLC及其网络技术广泛地应用到工业自动化控制之中，PLC集三电与一体，具有良好的控制精度和高可靠性，使得PLC成为现代工业自动化的支柱。PLC的生产厂家和型号、种类繁多，不同型号自成体系有不同的程序语言和使用，本文拟就用立石公司生产的OMRON C20p型PLC，设计几个PLC在三相异步电机控制中的应用，与的继电器控制相比，具有控制速度快、可靠性高、灵活性强等优点，可作为高校学生学习PLC的控制技术的参考，也可作为工业电机的自动控制电路。

2 PLC在电机控制中的应用 2.1三相异步电机的正反转控制?要求当按下正转按钮，电机连续正转，此时反转按钮不起作用（互锁），按下停止按钮电机断开电源，按下反转按钮电机连续反转，正转不起作用。图1所示为三相异步电机的正反转控制原理图。 2.2三相异步电机的Y— 启动?要求起动时电机接成Y型，经过一段时间自动转化为 形运行，要求Y形断开后 形才能启动，防止Y形未断 形启动造成电源短路。图2所示是三相异步电机Y— 启动控制原理图。

6ES7 321-1BH10-0AA0 开入模块（16点，24VDC）

6ES7 321-1BH50-0AA0 开入模块 ( 16点 , 24VDC , 源输入 )

6ES7 321-1BH50-9AJ0 开入模块 ( 16点 , 24VDC , 源输入 ) 组合件 (6ES7 321-1BH50-0AA0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)

6ES7 321-1BL00-0AA0 开入模块 ( 32点 , 24VDC )

6ES7 321-1BL00-9AM0 开入模块 ( 32点 , 24VDC ) 组合件  
(6ES7 321-1BL00-0AA0+6ES7 392-1AM00-0AA0)

6ES7 321-7BH01-0AB0 开入模块 ( 16点 , 24VDC , 诊断能力 )

6ES7 321-1EL00-0AA0 开入模块 ( 32点 , 120VAC )

6ES7 321-1FF01-0AA0 开入模块 ( 8点 , 120/230VAC )

6ES7 321-1FF10-0AA0 开入模块 ( 8点 , 120/230VAC ) 与公共电位单独连接

6ES7 321-1FH00-0AA0 开入模块 ( 16点 , 120/230VAC )

6ES7 321-1FH00-9AJ0 开入模块 ( 16点 , 120/230VAC )  
(6ES7 321-1FH00-0AA0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)

6ES7 321-1CH00-0AA0 开入模块 ( 16点 , 24/48VDC )

6ES7 321-1CH20-0AA0 开入模块 ( 16点 , 48/125VDC )

6ES7 321-1BP00-0AA0 光电隔离 , 每组 16 , 64 DI , DC 24V , 3MS , 漏/源

6ES7 322-1BP00-0AA0 光电隔离 , 每组 16 , 64 DO , DC 24V , 0.3A ( 源 )  
, 总电流2A/组

6ES7 322-1BH01-0AA0 开出模块 ( 16点 , 24VDC )

6ES7 322-1BH01-9AJ0 开出模块 ( 16点 , 24VDC )  
(6ES7 322-1BH01-0AA0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)

6ES7 322-1BH10-0AA0 开出模块 ( 16点 , 24VDC ) 高速

6ES7 322-1CF00-0AA0 开出模块 ( 8点 , 48-125VDC )

6ES7 322-8BF00-0AB0 开出模块 ( 8点 , 24VDC ) 诊断能力

6ES7 322-5GH00-0AB0 开出模块 ( 16点 , 24VDC , 接点 , 故障保护 )

6ES7 322-1BL00-0AA0 开出模块 ( 32点 , 24VDC )

6ES7 322-1BL00-9AM0 开出模块 ( 32点 , 24VDC )  
(6ES7 322-1BL00-0AA0+6ES7 392-1AM00-0AA0)

6ES7 322-1FL00-0AA0 开出模块 ( 32点 , 120VAC/230VAC )

6ES7 322-1BF01-0AA0 开出模块 ( 8点 , 24VDC , 2A )

6ES7 322-1FF01-0AA0 开出模块 ( 8点 , 120V/230VAC )

6ES7 322-5FF00-0AB0 开出模块 ( 8点 , 120V/230VAC , 接点 )

6ES7 322-1HF01-0AA0 开出模块 ( 8点,继电器,2A )

6ES7 322-1HF01-9AJ0 开出模块 ( 8点,继电器,2A )  
(6ES7 322-1HF01-0AA0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)

6ES7 322-1HF10-0AA0 开出模块 ( 8点,继电器,5A , 接点 )

6ES7 322-1HH01-0AA0 开出模块(16点,继电器)DO

6ES7 322-1HH01-9AJ0 开出模块(16点,继电器)  
(6ES7 322-1HH01-0AA0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)

6ES7 322-5HF00-0AB0 开出模块 ( 8点,继电器,5A , 故障保护 )

6ES7 322-1FH00-0AA0 开出模块 ( 16点 , 120V/230VAC )

6ES7 323-1BH01-0AA0 8点输入 , 24VDC ; 8点输出 , 24VDC模块

6ES7 323-1BL00-0AA0 16点输入 , 24VDC ; 16点输出 , 24VDC模块

6ES7 323-1BL00-9AM0 16点输入 , 24VDC ; 16点输出 , 24VDC模块 (6ES7 323-1BL00-0AA0+6ES7 392-1AM00-0AA0)

## 模拟量模板

6ES7 331-7KF02-0AB0 模拟量输入模块(8路 , 多种)

6ES7 331-7KF02-9AJ0 模拟量输入模块(8路 , 多种) (6ES7 331-7KF02-0AB0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)

6ES7 331-7KB02-0AB0 模拟量输入模块(2路 , 多种)

6ES7 331-7KB02-9AJ0 模拟量输入模块(2路,多种) (6ES7 331-7KB02-0AB0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)

6ES7 331-7NF00-0AB0 模拟量输入模块(8路,15位精度)

6ES7 331-7NF00-9AM0 模拟量输入模块(8路,15位精度) (6ES7 331-7NF00-0AB0+6ES7 392-1AM00-0AA0)

6ES7 331-7NF10-0AB0 模拟量输入模块(8路,15位精度)4通道

6ES7 331-7HF01-0AB0 模拟量输入模块(8路,14位精度,快速)

6ES7 331-1KF02-0AB0 模拟量输入模块(8路,13位精度)

6ES7 331-1KF02-9AM0 模拟量输入模块(8路,13位精度)  
(6ES7 331-1KF02-0AB0+6ES7 392-1AM00-0AA0)

6ES7 331-7PF01-0AB0 8路模拟量输入,16位,热电阻

6ES7 331-7PF01-9AM0 8路模拟量输入,16位,热电阻  
(6ES7 331-7PF01-0AB0+6ES7 392-1AM00-0AA0)

6ES7 331-7PF11-0AB0 8路模拟量输入,16位,热电偶

6ES7 331-7PF11-9AM0 8路模拟量输入,16位,热电偶  
(6ES7 331-7PF01-0AB0+6ES7 392-1AM00-0AA0)

6ES7 332-5HD01-0AB0 模拟输出模块(4路)

6ES7 332-5HD01-9AJ0 模拟输出模块(4路)  
(6ES7 332-5HD01-0AB0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)

6ES7 332-5HB01-0AB0 模拟输出模块(2路)

6ES7 332-5HB01-9AJ0 模拟输出模块(2路)  
(6ES7 332-5HB01-0AB0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)

6ES7 332-5HF00-0AB0 模拟输出模块(8路)

6ES7 332-5HF00-9AM0 模拟输出模块(8路)  
(6ES7 332-5HF00-0AB0+6ES7 392-1AM00-0AA0)

6ES7 332-7ND02-0AB0 模拟量输出模块(4路,15位精度)

6ES7 334-0KE00-0AB0 模拟量输入(4路RTD)/模拟量输出(2路)

6ES7 334-0CE01-0AA0 模拟量输入(4路)/模拟量输出(2路)

2.3三相异步电机时间控制 ?要求第1台电动机M1启动5 s后, 第2台电动机M2自动启动, 只有当第2台M2停止后, 经过5 s延时, M1自动停止。图3所示是三相异步电机时间控制原理图。3程序的写入与运行 ?将PLC联上编程器并接通电源后, PLC电源指示灯亮, 将编程器开关打到“ PROGRAM ”位置, 这时PLC处于编程状态。编程器显示PWORD ! 这时依次按Clr键和Montr键, 直至屏幕显示地址号0000, 这时即可输入程序。在输入程序前, 需存储器中内容, 依次按Clr、Play/Set, Not, Rec/Reset和Montr键, 即将全部程序。按照以上3种控制的梯形图或程序指令将3种控制程序写入PLC, 当上述3部分程序输入到PLC机中后, 用上下方向键读出所写程序, 如程序有错, 可用指令和指令修改程序。程序输入正确后, 分别按图1(a)和(c)连接PLC外部接线及主回路线路实现电机正反转控制, 按图2(a) ?和(c)连接线路实现电机Y— 启动, 按图3(a) ?和(c)连接线路实现电机的时间控制。此设计可以一次性把3种控制电路的程序全部输入, 同时控制3种电路, 运行时, 按下F, R电机正反转启动, 按下1, 2控制电机Y— 启动, 按下3, 4电机顺序启动, 互不, 事半功倍, 实现了一台PLC同时控制多种电路形式。

PLC保护地的处理 保护地是指中各控制装置、用电设备的外壳接地, 如电动机、驱动器的保护接地等。这些保护地必须直接与电柜内的接地母线(PE母线)连接, 不允许控制装置、用电设备的PE线进行“互连”。PLC交流电源地的处理 交流电源地是指中使用的交流电源的OV端(或N线), 如220V控制回路的OV端、交流照明电路、交流指示灯的OV端等。在交流控制回路使用隔离变压器时, 出于“防护”等方面的考虑, 为了让变压器起到“隔离”作用, 原则上不应将交流电源的OV端与接地(PE)线相连。从抗的角度考虑, 控制的PE线原则上也不应与电网的N线相连。但在某些进口机床上, 也有使用特殊的“短接端”, 将交流电源的OV端、N线、接地(PE)线进行相互连接的情况。PLC控制通常属于1MHz以下的低频电路的范畴, 因此, 一般应采用“单点接地”的接地

## 售后服务简介

西门子( )有限公司工业业务领域致力于为客户提供高品质的服务, 追求客户的满意是我们始终如一的目标。在, 工业业务领域拥有一支技术过硬、丰富的工程师队伍, 为客户提供7x24小时全天候服务。专业的服务人员和遍布的服务及备件网络将对客户的服务需求迅速作出响应, 将由设备故障引起的损失到小的程度。

## 现场服务

现场服务是指工程师到达客户现场提供安装指导、运行调试、维修、故障、技术升级等服务。

## 返厂维修服务

返厂维修服务是指客户将故障装置以“门到门”的发送到维修中心进行维修。

与现场服务相比，返厂维修服务的费用更加低廉，主要适合小尺寸的装置（大尺寸的装置在实验室内无法完成带载试验）。

## 保内更换服务

保内更换服务是指针对部分在保修期内发生故障的装置，我们将为您更换一个功能完好的装置。

## 备件\*

我们在国内拥有工业业务领域产品备件库，可以随时为您提供主品的备件。通过选择快捷专业的物流运输，可以限度地确保备件准确快速地送达客户手中。

## 西门子在：

西门子是电子电气工程领域的企业，主要业务集中在工业、能源、基础设施与城市四大业务领域。140年来，西门子以其创新的技术、的解决方案和产品坚持不懈地与开展合作，并以不断的创新、出众的品质和令人信赖的可靠性广泛认可。在2011财年（2010年10月1日到2011年9月30日），西门子在的总营收达到63.9亿欧元（不包括欧司朗和西门子IT解决方案和服务集团）。，西门子在拥有约30,000名员工，建立了16个研发中心、65家企业和65个地区办事处\*，已经发展成为经济不可分割的一部分，并竭诚与携手合作，共同致力于实现可发展。

作为供应商之一，为工业客户提供创新环保的产品与解决方案。凭借完整的自动化技术与工业、扎实的行业市场专业以及以技术为基础的服务，工业业务领域帮助客户生产力、效率和灵活性。西门子工业业务领域能够提供的自动化技术、工业控制和驱动技术以及工业，能够生产企业的所有需求，涵盖整个价值链——从产品设计和，到产品生产、销售和服务。同时，还能针对客户\*的市场和需求，提供专门的综合定务，以使客户获益化。通过采用\*的和自动化技术，能够缩短产品投放市场时间高达50%，同时大幅生产企业的能源和污水处理成本。因此，凭借其节能产品和解决方案，西门子工业业务领域能够大大客户的市场竞争力，并为保护事业做出重要贡献。工业业务领域由工业自动化集团、驱动技术集团、以及冶金技术部构成。

西门子工业业务领域驱动技术集团是电气和机械装设备整个驱动链的供应商。为客户提供创新、可靠、和高的产品、、解决方案。驱动技术集团广泛服务于制造和流程工业以及建筑和能源领域等行业市场。该集团用其\*的产品和解决方案帮助客户生产率，能源利用率以及产品生产的可靠性。