

6ES7972-0BB52-0XA0

产品名称	6ES7972-0BB52-0XA0
公司名称	上海鑫瑟电气设备有限公司
价格	220.00/个
规格参数	
公司地址	上海市松江区仓轩路211弄10号602
联系电话	18201996087

产品详情

机器要求

起绒布折叠机或交叉折叠机布置在梳棉机和针织机之间的无纺布纺织机中。在应用中，每个单位面积内从梳理机出来的纤维织网很少具有每个单位面积的必要物料。因此，交叉折叠机在网层之间铺设的层数应符合特定应用的要求。

要解决的任务是实现单位面积上重量恒定的同时，对恒速输入的网进行间歇地堆叠。将材料传输到供料输送带和覆盖输送带之间的实际铺设位置。两个拖板在垂直于机轴的输送带上以之字形将网堆成层。

较低的一个拖板的运动决定了产品的宽度，较高的一个拖板起一个材料缓冲器的作用，以补偿供料输送带与堆层拖板间的速度差。

两个拖板间的运动关系也受到过程参数的影响，如网延长到边上，也称为仿形切削。使用不带附加传动装置的伺服电机执行高动态反向运动。

材料横街部分要求的层数和羊毛强度（按每平方米每克计算）由输入和输出间的速率决定。

该机器满足以下自动化要求：

系统响应更高精确的网边缘的回转运动

满足不同材料对横向进给曲线灵活性的要求

纤维网的高速无气流分层

羊毛折叠机的原理

优势

下述的SIMOTION自动化方案具有以下优点：

因为采用实时凸轮计算所以节省内存空间

灵活的参数调整使得安装更加快捷和方便

用于集成软件参数过程的可扩展开放式软件菜单

产品改变时，灵活性高，重设时间短

配方存储器使其可以进行大批量地重复生产

基于图形的编程使其具有高度友好的用户环境

因综合诊断工具和通过SIMOTION SCOUT的对话控制而获得的透明度

使用 SIMOTION 和 SIMATIC S7 可编程逻辑控制器可以轻松地对工艺中涉及的所有机器（例如梳棉机和针织机）进行自动化并将它们网络连接成一条生产线。

与该过程相关的机器数据可在SIMATIC 面板 MP 277

上通过WinCC/ProTool/Pro应用程序的获取，并能通过OPC接口（工业以太网）提供操作数据管理系统。

定货号注释电源模板6ES7 307-1BA01-0AA0电源模块(2A)6ES7 307-1EA01-0AA0电源模块(5A)6ES7
307-1KA02-0AA0电源模块(10A)CPU6ES7 312-1AE13-0AB0CPU312, 32K内存6ES7 312-1AE14-0AB06ES7
312-5BE03-0AB06ES7312-5BF04-0AB0CPU312C, 32K内存 10DI/6DO6ES7
313-5BF03-0AB06ES7313-5BG04-0AB0CPU313C, 64K内存 24DI/16DO / 4AI/2AO6ES7
313-6BF03-0AB06ES7313-6BG04-0AB0CPU313C-2PTP, 64K内存 16DI/16DO6ES7
313-6CF03-0AB06ES7313-6CG04-0AB0CPU313C-2DP, 64K内存 16DI/16DO6ES7
313-6CF03-0AM0CPU313C-2DP, 64K内存 16DI/16DO组合件(6ES7 313-6CF03-0AB0+6ES7
392-1AM00-0AA0) 6ES7 314-1AG13-0AB0CPU314,96K内存6ES7 314-1AG14-0AB0CPU314,128K内存6ES7
314-6BG03-0AB06ES7314-6BH04-0AB0CPU314C-2PTP 96K内存 24DI/16DO / 4AI/2AO6ES7
314-6CG03-0AB06ES7314-6CH04-0AB0CPU314C-2DP 96K内存 24DI/16DO / 4AI/2AO6ES7
314-6EH04-0AB0CPU314C-2PN/DP 192K内存/24DI/16DO/ 4AI/2AO6ES7 314-6CG03-9AM0CPU314C-2DP
96K内存 24DI/16DO / 4AI/2AO组合件(6ES7 314-6CG03-0AB0+6ES7 392-1AM00-0AA0*2)6ES7
315-2AG10-0AB0CPU315-2DP, 128K内存6ES7 315-2AH14-0AB0CPU315-2DP, 256K内存6ES7
315-2EH13-0AB06ES7315-2EH14-0AB0CPU315-2 PN/DP, 256K内存6ES7
317-2AJ10-0AB06ES7317-2AK14-0AB0CPU317-2DP,512K内存6ES7
317-2EK13-0AB06ES7317-2EK14-0AB0CPU317-2 PN/DP,1MB内存6ES7
318-3EL00-0AB06ES7318-3EL01-0AB0CPU319-3PN/DP,1.4M内存内存卡6ES7 953-8LF20-0AA0SIMATIC
Micro内存卡 64kByte(MMC)6ES7953-8LF30-0AA06ES7 953-8L20-0AA0SIMATIC
Micro内存卡128KByte(MMC)6ES7953-8LG30-0AA0 6ES7 953-8LJ20-0AA0SIMATIC
Micro内存卡512KByte(MMC)6ES7953-8LJ30-0AA06ES7 953-8LL20-0AA0SIMATIC
Micro内存卡2MByte(MMC)6ES7953-8LL31-0AA06ES7 953-8LM20-0AA0SIMATIC
Micro内存卡4MByte(MMC)6ES7953-8LM31-0AA06ES7 953-8LP20-0AA0SIMATIC
Micro内存卡8MByte(MMC)6ES7953-8LP31-0AA0开关量模板6ES7
321-1BH02-0AA0开入模块(16点, 24VDC) 6ES7

321-1BH02-9AJ0开入模块(16点,24VDC)组合件 (6ES7
321-1BH02-0AA0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)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16,64DI,DC
24V,3MS,漏/源6ES7 322-1BP00-0AA0光电隔离,每组16,64DO,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,独立接点,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,独立接点)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,独立接点)6ES7
322-1HH01-0AA0开出模块(16点,继电器)DO6ES7
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
323-1BH01-0AA08点输入,24VDC;8点输出,24VDC模块6ES7
323-1BL00-0AA016点输入,24VDC;16点输出,24VDC模块6ES7
323-1BL00-9AM016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,多种信号)6ES7
331-7KF02-9AJ0模拟量输入模块(8路,多种信号) (6ES7 331-7KF02-0AB0+6ES7
392-1AJ00-0AA0)6ES7 331-7KB02-0AB0模拟量输入模块(2路,多种信号)6ES7
331-7KB02-9AJ0模拟量输入模块(2路,多种信号) (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通道模式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 331-7PF01-0AB08路模拟量输入,16位,热电阻6ES7
331-7PF01-9AM08路模拟量输入,16位,热电阻 (6ES7 331-7PF01-0AB0+6ES7
392-1AM00-0AA0)6ES7 331-7PF11-0AB08路模拟量输入,16位,热电偶6ES7
331-7PF11-9AM08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) 附件6ES7 365-0BA01-0AA0IM365接口模块6ES7
 360-3AA01-0AA0IM360接口模块6ES7 361-3CA01-0AA0IM361接口模块6ES7 368-3BB01-0AA0连接电缆
 (1米)6ES7 368-3BC51-0AA0连接电缆 (2.5米)6ES7 368-3BF01-0AA0连接电缆 (5米)6ES7
 368-3CB01-0AA0连接电缆 (10米)6ES7 390-1AE80-0AA0导轨(480mm)6ES7
 390-1AF30-0AA0导轨(530mm)6ES7 390-1AJ30-0AA0导轨(830mm)6ES7 390-1BC00-0AA0导轨(2000mm)6ES7
 392-1AJ00-0AA020针前连接器6ES7 392-1AM00-0AA040针前连接器6ES7
 390-0AA00-0AA0 U型连接器功能模板6ES7 350-1AH03-0AE0FM350-1 计数器功能模块6ES7
 350-2AH01-0AE0FM350-2 计数器功能模块6ES7 351-1AH01-0AE0FM351 定位功能模块6ES7
 352-1AH02-0AE0FM352 电子凸轮控制器+组态包光盘6ES7 355-0VH10-0AE0FM355C
 闭环控制模块6ES7 355-1VH10-0AE0FM355S 闭环控制系统6ES7 355-2CH00-0AE0FM355-2C
 闭环控制模块6ES7 355-2SH00-0AE0FM355-2S 闭环控制模块6ES7
 338-4BC01-0AB0SM338绝对位置输入模块6ES7
 352-5AH00-0AE0FM352-5高速布尔处理器6ES7352-5AH01-0AE0通讯模块6ES7 340-1AH02-0AE0CP340
 通讯处理器(RS232) 6ES7 340-1BH02-0AE0CP340 通讯处理器(20mA/TTY) 6ES7
 340-1CH02-0AE0CP340 通讯处理器(RS485/RS422) 6ES7 341-1AH01-0AE0CP341
 通讯处理器(RS232) 6ES7341-1AH02-0AE06ES7 341-1BH01-0AE0CP341
 通讯处理器(20mA/TTY) 6ES7341-1BH02-0AE06ES7 341-1CH02-0AE0CP341
 通讯处理器(RS485/RS422) 6ES7 870-1AA01-0YA0可装载驱动 MODBUS RTU 主站6ES7
 870-1AB01-0YA0可装载驱动 MODBUS RTU 从站6ES7 902-1AB00-0AA0RS232电缆 5m6ES7
 902-1AC00-0AA0RS232电缆 10m6ES7 902-1AD00-0AA0RS232电缆 15m6ES7
 902-2AB00-0AA020mA/TTY电缆 5m6ES7 902-2AC00-0AA020mA/TTY电缆 10m6ES7
 902-2AG00-0AA020mA/TTY电缆 50m6ES7 902-3AB00-0AA0RS485/RS422电缆 5m6ES7
 902-3AC00-0AA0RS485/RS422电缆 10m6ES7 902-3AG00-0AA0RS485/RS422电缆 50m6GK7
 342-5DA02-0XE0CP342-5通讯模块6GK7 342-5DF00-0XE0CP342-5 光纤通讯模块6GK7
 343-5FA01-0XE0CP343-5通讯模块6GK7 343-1EX21-0XE0CP343-1 以太网通讯模块6GK7
 343-1EX30-0XE0CP343-1 以太网通讯模块6GK7 343-1CX10-0XE0CP343-1 以太网通讯模块6GK7
 343-1GX31-0XE0CP343-1 IT以太网通讯模块(支持PROFINET) 6ES7390-0AA00-0AA0总线连接器6ES739
 0-5AA00-0AA0屏蔽连结元件80MM宽, 2排, 每排4个端子DI (Digital Input) 开关量输入, 亦称数字量
 输入。以开关状态为输出的传感器, 如水流开关、风速开关、压差开关等, 将高/低电平(相当于开关)
 两种状态输入到控制器, 控制器将其转换为数字量1或0, 进而对其进行逻辑分析和计算, 这种控制器通
 道即为DI通道。DO (Digital Output) 开关量输出, 亦称数字量输出, 它可由控制软件将输出通道变成
 高电平或低电平, 通过驱动电路即可带动继电器或其他开关元件动作, 也可驱动指示灯显示状态。开关
 量输出DO信号可用来控制开关、交流接触器、变频器以及可控硅等执行元件动作。AI (Analogy Input
) 模拟量输入, 模拟量输入的物理量有温度、压力、流量等, 这些物理量由相应的传感器感应测得, 往
 往经过变送器转变为电信号送入控制器的模拟输入口。AO (Analogy Output) 模拟量输出, 模拟量输
 出的信号是电压(如0~5V、0~10V间的电压)或电流(如0~10mA间的电流), 其输出电压或电流的大小
 由控制软件决定。