

西门子CPU模块总代理6ES7288-3AQ02-0AA0

产品名称	西门子CPU模块总代理6ES7288-3AQ02-0AA0
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子总部
价格	550.00/件
规格参数	西门子:模块 型号:件 保内:全新原装
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄88号3楼
联系电话	18602118379 18602118379

产品详情

西门子6ES7288-3AQ02-0AA0参数设置

s h i m u

石门

一、继电器输出模块SM 322；DO 8 x Rel . AC 230 V / 5 A (6 E S 7 3 2 2 - 1 H F 1 0 - O A A O) 的特性如下：1、8点输出，电隔离为1组；

一、继电器输出模块SM 322；DO 8 x Rel . AC 230 V / 5 A (6 E S 7 3 2 2 - 1 H F 1 0 - O A A O) 的特性如下：1、8点输出，电隔离为1组；

2、额定负载电压：24 ~ 120 VDC，48 ~ 230 VAC；

3、适用于AC / DC电磁阀、接触器、电机起动器、FHP电机和信号灯。

二、电路原理简述为：模块内部每个输出通道信号CH，经光电隔离后，由晶体管放大电路（共射极型）输出。该通道的输出继电器（Output Relay）则串接在晶体管T的集电极C。

二、电路原理简述为：模块内部每个输出通道信号CH，经光电隔离后，由晶体管放大电路（共射极型）输出。该通道的输出继电器（输出继电器）则串接在晶体管T的集电极C。

当模块内部有DO输出通道CH信号时，经光电隔离后的DO信号使晶体管T饱和导通，流经集电极C的饱和电流使输出继电器（Relay）吸合导通。吸合导通后的继电器（Relay）使其辅助触点闭合，从而实现输出功能。

当模块内部有do输出通道CH信号时，经光电隔离后的do信号使晶体管T饱和导通，流经集电极C

的饱和电流使输出继电器（ R e l a y ）吸合导通。吸合导通后的继电器（中继）使其辅助触点闭合，从而实现输出功能。

反之，模块内部无 D O 输出通道 C H 信号时，晶体管 T 则处于截止断开状态，集电极 C 无电流而使输出继电器（ R e l a y ）释放辅助触点，而无输出信号。

反之，模块内部无 d o 输出通道 C h 信号时，晶体管 T 则处于截止断开状态，集电极 C 无电流而使输出继电器（中继）释放辅助触点，而无输出信号。

三、由该模块的接线图可看出， D O 输出通道 C H 信号，由输出继电器（ R e l a y ）的内部辅助触点输出，是无源干接点信号。那么如果驱动外部负载，还需外接相匹配的电源。

三、由该模块的接线图可看出， D o 输出通道 C H 信号，由输出继电器（继电器）的内部辅助触点输出，是无源干接点信号。那么如果驱动外部负载，还需外接相匹配的电源。

西门子授权一级代理商 西门子授权代理商 西门子 P L C 授权代理商 西门子变频器授权代理商 西门子授权电缆代理商 西门子授权伺服系统代理商

西门子授权一级代理商 西门子授权代理商 西门子授权代理商 西门子变频器授权代理商 西门子授权电缆代理商 西门子授权伺服系统代理商

选择性分支与汇合状态转移图和步进梯形图从多个分支流程中选择某一个单支流程，称之为选择性分支。图为选择性分支与汇合状态转移图和步进梯形图并行性分支与汇合同时并行处理多个分支流程，称之为并行性分支与汇合。图为并行性分支与汇合状态转移图和步进梯形图

选择性分支与汇合状态转移图和步进梯形图从多个分支流程中选择某一个单支流程，称之为选择性分支。图为选择性分支与汇合状态转移图和步进梯形图并行性分支与汇合同时并行处理多个分支流程，称之为并行性分支与汇合。图为并行性分支与汇合状态转移图和步进梯形图

电机模块针对多轴驱动系统而设计，由一个 C U 3 2 0 2 控制单元、一个 S I M O T I O N D 4 × 5 - 2 或 C X 3 2 - 2 扩展控制器进行控制。多个电机模块是通过一条共用直流母线相互连接的。由于多个电机模块共用同一个直流环节，因此它们可相互交换能量，即如果一个以发电机模式运行的电机模块产生了电能，该电能就可被以电机模式运行的另一个电机模块使用。电压源直流环节通过一个输入模块来提供输入电压。

电机模块针对多轴驱动系统而设计，由一个 C u 3 2 0 2 控制单元、一个 S I M O T I O N D 4 × 5 - 2 或 C X 3 2 - 2 扩展控制器进行控制。多个电机模块是通过一条共用直流母线相互连接的。由于多个电机模块共用同一个直流环节，因此它们可相互交换能量，即如果一个以发电机模式运行的电机模块产生了电能，该电能就可被以电机模式运行的另一个电机模块使用。电压源直流环节通过一个输入模块来提供输入电压。

电源模块

电源模块可产生一个直流电压，用于通过电压源直流链路向电机模块供电。

电源模块可产生一个直流电压，用于通过电压源直流链路向电机模块供电。

基本电源模块

基本电源模块设计用于仅馈电运行，即不能储存再生能量到供电系统。若产生再生能量，例如，驱动装置制动时，必须通过一个制动模块和一个制动电阻器，将制动能量转换成热。如果基本电源模块用作馈

电，必须安装相匹配的电源电抗器。可选装电源滤波器，来限制干扰，以符合 Class C 2 限制 (EN 6 1 8 0 0 - 3)。

基本电源模块设计用于仅馈电运行，即不能储存再生能量到供电系统。若产生再生能量，例如，驱动装置制动时，必须通过一个制动模块和一个制动电阻器，将制动能量转换成热。如果基本电源模块用作馈电，必须安装相匹配的电源电抗器。可选装电源滤波器，来限制干扰，以符合类 C 2 限制 (EN 6 1 8 0 0 - 3)。

非调节型电源模块 (Smart Line)

智能线路 (非调节型电源模块)

非调节型电源模块可供电，并可返回再生能量到供电系统。只有在驱动系统在掉电后需要控制减速时 (即能量不能储存)，才需要使用制动模块和制动电阻器。如果非调节型电源模块用作馈电，必须安装相匹配的电源电抗器。可选装电

非调节型电源模块可供电，并可返回再生能量到供电系统。只有在驱动系统在掉电后需要控制减速时 (即能量不能储存)，才需要使用制动模块和制动电阻器。如果非调节型电源模块用作馈电，必须安装相匹配的电源电抗器。可选装电

电机模块

电机模块中集成了一个电压源直流环节和一个用于为电机供电的逆变器。

电机模块中集成了一个电压源直流环节和一个用于为电机供电的逆变器。