

西门子代理商SIMATIC ET 200SP 6ES7135-6HB00-0DA1

产品名称	西门子代理商SIMATIC ET 200SP 6ES7135-6HB00-0DA1
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	88.00/件
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

6ES7135-6HB00-0DA1

SIMATIC ET 200SP，模拟式输出端模块，模拟输出 2x U/I 高速型，适合用于 A0 类型的基座单元，A1，颜色代码 CC00，通道诊断，16 位，+/-0.2%

附件 0" https://mall.industry.siemens.com/mall/collaterals/files/151/jpg/P_ST70_XX_05989t.jpg>6ES7193-6BP00-0DA0SIMATIC ET 200SP，基础单元 BU15-P16+A0+2D，类型 A0 的基础单元，直插式端子，不带 AUX 端子，新的负载组，宽x高：15x 117mm6ES7193-6BP20-0BA0SIMATIC ET 200SP，基础单元 BU15-P16+A10+2B，类型 A0 的基础单元，直插式端子，带 10 个 AUX 端子，已向左桥接，宽x高：15mmx141mm6ES7193-6BP00-0BA0SIMATIC ET 200SP，基础单元 BU15-P16+A0+2B，类型 A0 的基础单元，直插式端子，不带 AUX 端子，已向左桥接，宽x高：15x 117mm6ES7193-6BP20-0DA0SIMATIC ET 200SP，基础单元 BU15-P16+A10+2D，类型 A0 的基础单元，直插式端子，带 10 个 AUX 端子，新的负载组，宽x高：15mmx141mm

产品商品编号(市售编号)6ES7135-6HB00-0DA1产品说明SIMATIC ET 200SP，模拟式输出端模块，模拟输出 2x U/I 高速型，适合用于 A0 类型的基座单元，A1，颜色代码 CC00，通道诊断，16 位，+/-0.2%产品家族模拟量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IR /

255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90 天净重 (Kg)0.039 Kg包装尺寸6.80 x 7.70 x 2.40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EAN4025515082644UPC未提供商品代码85389091LKZ_FDB/
CatalogIDST76产品组4520组代码R151原产地中国Compliance with the substance restrictions according to RoHS
directiveRoHS 合规开始日期: 2015.03.31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 (lead ... CAS-No. 1317-36-8 > 0, 1 % (w / w)4,4'-isopropylidened... CAS-
No. 80-05-7 > 0, 1 % (w / w)分类版本分类eClass1227-24-26-01eClass627-24-26-01eClass7.127-24-26-01eClass827
-24-26-01eClass927-24-26-01eClass9.127-24-26-01ETIM7EC001596ETIM8EC001596ETIM9EC001596IDEA43562
UNSPSC1532-15-17-05西门子PLC顺序功能图的结构类型

1、单序列

单序列由一系列相继激活的步组成, 是最简单的一种顺序功能图, 如图7.50所示。每一步的后面仅接有一个转换, 每一个转换的后面只有一个步。

2、选择的分支和合并

选择序列的开始称为选择分支, 如图1(a)所示。转换符号只能标在水平连线之下。如果步5是激活的, 并且转换条件 $e=1$, 则发生由步5到步6的进展。如果步5是活动的, 并且 $f=1$, 则发生由步5到步9的进展。在选择序列的分支时, 一般只允许同时选择一个序列。

图1 选择序列的分支和合并

选择序列的结束称为选择合并, 如图1(b)所示。几个选择序列合并到一个公共序列时, 用需要重新组合的序列相同数量的转换符号和水平连线来表示。转换符号只允许标在水平连线之上。如果步5是活动的, 并且转换条件 $m=1$, 则发生由步4到步12的进展。如果步8是活动的, 并且 $n=1$, 则发生由步8到步12的进展。

3、并行分支

并行序列的开始称为并行分支, 如图2(a)所示。当转换的实现导致几个序列同时激活时, 这些序列称为并行序列。当步3是活动的, 并且 $e=1$, 则4、6、8这三步同时被激活, 同时步3变为不活动。为了强调转换的同步实现, 水平连线用双线表示。步4、6、8被同时激活后, 每个序列中的活动步的进展将是独立的。在表示同步的水平双线之上, 只允许有一个转换符号。

图2 并行序列的分支和合并

并行序列的结束称为并行合并, 如图2(b)所示。在表示同步的水平双线之下, 只允许有一个转换符号。当直接连在双线上的所有前级步都处于活动状态, 并且转换条件 $d=1$ 时, 才会发生步3、5、7到步8的进展。即3、5、7同时变为不活动的, 而步8变为活动步。

4、跳转与循环

向下面非相邻状态的直接转移或者向系列外的状态转移被称为跳转, 以箭头符号表示转移的目标状态, 如图3(a)所示。向上面状态的转移被称为重复, 与跳转一样, 用箭头符号表示转移的目标状态, 如图3(b)所示。

图3 跳转与循环

3RT13, 4 极 (4 NO), 用于控制阻性负载 (AC-1) 概述标准

IEC/EN 609471, IEC/EN 6094741, IEC/EN 6094751 (辅助触头)

这些接触器适合在任何气候条件下使用。它们可安全用手指触摸, 符合 IEC 60529 的要求。

这些接触器适合分断配电系统中的混合型负载 (例如, 可为加热器、灯、PC 电源装置供电), 其功率因数 > 0.8, 符合 IEC 60947-4-1 中使用类别 AC-1 的测试条件。

应用

这些接触器适用于:

分断阻性负载

隔离具有未接地或接地不良的中性线的系统

在使用替代交流电源时实现系统切换

用作仅输送电流而不必分断 (对于感性负载) 的接触器, 例如, 用于分断变速驱动器

用于分断配电系统中的混合型负载 (例如, 可为加热器、灯、PC 电源装置供电), 其功率因数 > 0.8, 符合 IEC 6094741 中使用类别 AC-1 的测试条件。

带机械联锁的接触器组件

带有四个常开触点 (作为主触点) 的 3RT13 4 极接触器适用于带机械互锁装置的接触器组件, 例如, 用于电网切换。

接触器组件所需的部件, 请参见附件和备件用于 SIRIUS 3RT1 接触器和 SIRIUS 3RH1 接触式继电器。

规格 S2 和 S3

可结合使用侧面安装式机械互锁装置 3RA1924-2B 和机械接头 3RA1932-2G 或 3RA1942-2G 来构成包含两个 3RT133. 或 3RT134. 接触器的接触器组件。前面安装式机械互锁组件不能用于规格为 S2 和 S3 的接触器。

辅助开关

辅助开关可以设计为 3RH 接触器式继电器内的正向驱动触点, 若为 3RT 电源接触器, 也可设计为镜像触点。

有关肯定驱动操作和镜像触头的更多信息, 请参见手册 “更多信息”。

卡装式辅助触头块

最多可连接 8 个辅助触点; 请注意以下信息:

在这 8 个辅助触点中，常闭触点的数量不能超过 4 个。

确保了水平安装辅助回路接线端子的对称性。

不带LED的浪涌抑制器

（也适用于弹簧型端子）

所有 3RT13 接触器都可以使用 RC 元件或压敏电阻进行改装，以抑制线圈中的断路浪涌。可以使用二极管或二极管组件（包括用于较短断开时间的噪声抑制二极管和齐纳二极管）。

对于所有接触器，可直接插入变阻器和 RC 元件，也可以接在线圈顶部或底部的端子上。

二极管及二极管组件的插入方向由一个编码装置决定。

注：

如果接触器线圈可防电压峰值（干扰抑制二极管为 6 到 10 次；二极管组件为 2 到 6 次；变阻器为 +2 到 5ms），则常开触点的延迟断开时间和常闭触点的延迟闭合时间会增加。

用于 PLC 控制的耦合链接器

工作电压 24 VDC

工作范围 17 至 30 V

低功耗 0.5 W

一个 LED 灯指示出分断状态。

3RH29241GP11 耦合链路具有用于切换的接触器线圈的集成式浪涌抑制器（变阻器），并通过线圈连接模块安装到尺寸为 S0 的接触器线圈上。

可密封盖板

在着眼于安全相关的应用场合使用接触器或接触器式继电器时，必须保证接触器可以手动操作。

对于 SIRIUS 接触器，有可密封盖可为此目的作为附件提供；这些都可以防止意外的手动操作。它们是透明的模塑盖，带有一个支架，可以将接触器密封。

3TK1，4 极（4 常开），用于控制阻性负载（AC-1）概述3TK10 到 3TK14 接触器的产品淘汰

从 2019 年 10 月 1 日起，3TK10 到 3TK14 接触器将仅作为备件供应；从 2020 年 10 月 1 日起，这些接触器一般不再可供订货。提供有后续产品 SIRIUS 3RT23 和 3RT13（4 极，AC-1）接触器

可以使用我们的转换工具进行装置的转换，请参见 www.siemens.com/conversion-tool。

如果在转换过程中有任何其它问题，请立即与西门子技术支持部门联系：www.siemens.com/support-request。

有关接触器和 SIRIUS 模块化系统的更多信息，请见 <https://new.siemens.com/global/en/products/automatio>

标准

IEC 609471、IEC 6094741、IEC 6094751（辅助开关）

这些接触器主要用于阻性 AC-1 阻性负载。

浪涌抑制

3TK1 接触器的电磁线圈可在后面的级上与 RC 元件相连，请参见“3TK1 接触器的附件和备件”。

3TK20 接触器, 4-极, 4 kW概述标准

IEC/EN 609471, IEC/EN 6094741

3TK20 微型接触器适于在任何气候条件下使用。配有螺钉型端子的小型接触器符合 IEC 60529 的要求，可安全用手指触摸。

连接方式

可以提供配备螺钉型端子、6.3 mm 推入式端子和用于焊接到印刷电路板的焊接针式接头的各种小型接触器。

配有 6.3 mm x 0.8 mm 扁接头的 3TK2 接触器进行了编码，可在带有适用于印刷电路板的焊针接头的插入式基座中使用（请见“3TF、3TG、3TK 小型接触器的附件”）。

三相电机的额定值

所引用的额定值（以 kW 计算）是指电子轴上的输出功率（根据铭牌）。

接触器的额定功率规格（单位为 kW）是 50 Hz 和规定电压（如 400 V）下 4 极标准电机的指导值。选择分断装置时，必须考虑要分断的电机的实际起动和额定数据。

应用带插入式端子的接触器

带有扁平连接器的 3TK20

小型接触器的主要用于家用电器设备。这些接触器还适用于简单的电子控制器。

不能改装辅助触点