

西门子断路器代理商/金华

产品名称	西门子断路器代理商/金华
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	888.00/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

浔之漫智控技术有限公司在经营活动中精益求精，具备如下业务优势：

SIEMENS可编程控制器

- 1、SIMATIC S7系列PLC：S7-200、S7-1200、S7-300、S7-400、ET-200
- 2、逻辑控制模块LOGO！230RC、230RCO、230RCL、24RC、24RCL等
- 3、SITOP直流电源24V DC1.3A、2.5A、3A、5A、10A、20A、40A可并联。
- 4、HMI 触摸屏TD200 TD400CK-TP OP177 TP177,MP277 MP377,

德国制造 现货

全新原装 参数

**** 保修

价格优势 特价

我公司大量现货供应，价格优势，品质保证，德国原装进口

CU310-2 控制模块，适用于单轴驱动

概述

CU3102 PN 和 CU3102 DP 控制单元

CU3102 控制单元用于 SINAMICS S120 (AC/AC) 的通信和开环/闭环控制功能，与 PM340 电源模块组合形成功能强大的单机驱动。对于现场总线通信，提供有 PROFINET (PN) 和 PROFIBUS (DP) 型。

设计

CU3102 控制单元标配有以下接头和接口：

现场总线接口

CU3102 PN: 1 个 PROFINET 接口，带有 PROFIdrive V4 配置文件的 2 个端口 (RJ45 接口)

CU3102 DP: 1 个采用 PROFIdrive V4 行规的 PROFIBUS 接口

1 个用于与 DRIVE-CLiQ 电机或其它 DRIVE-CLiQ 设备 (如编码器单元或端子模块) 通信的 DRIVE-CLiQ 接口

1 编码器分析功能，用于分析以下编码器信号

增量式编码器 TTL/HTL

SSI 编码器，无增量信号

1 个 PE (保护用地线) 连接

1 个供电接口，用于通过 24 V DC 电源连接器供电

1 个温度传感器输入，用于 KTY84130、Pt1000 或 PTC (从固件版本 V4.7 HF17 起，可以使用 Pt1000)

3 点可设置参数的故障安全数字量输入 (可用于固件版本 V4.5 及更高版本) (浮置)，或 6 点可设置参数的数字量输入 (浮置)。故障安全数字量输入可以路由，即可以通过 PROFI-safe 连接到上位控制器。

5 个可设置参数的数字量输入 (浮置)

1 个可设置参数的故障安全数字量输出 (浮置) (可与固件 V4.5 或更高版本结合使用) 或 1 个数字量输出 (浮置) 1)

8 个可设置参数的双向数字量输入/输出 (非浮置) 1)

1 个模拟量输入， $\pm 10\text{ V}$ (分辨率：12 位 + 符号) 或 $\pm 20\text{ mA}$ (11 位 + 符号)

1 个以太网接口 (RJ45 接口)，用于调试和诊断

1 个 CF 卡插槽，该卡中存储了固件和参数

1 个 PM-IF 接口，用于与块型变频装置的通信

3 个测试接口和一个用于调试的参考接地；

1 个 BOP20 基本型操作员面板接口

CU310-2 控制单元的状态通过两个多色 LED 来显示。

BOP20 基本型操作员面板还可直接安装到 CU3102 控制单元上以进行诊断。

由于固件和参数设置保存在一个插入式 CF 卡上，因此无需辅助软件工具就可更换控制器。

1) 若要使用数字量输出，必须将 24 V 电源连接至端子 X124。

集成

CU3102 控制单元通过 PM-IF 接口驱动书本型变频装置。DRIVECLiQ 电机或编码器模块 (SMC) 也可以连接到 DRIVECLiQ 接口上，以允许在没有 DRIVECLiQ 接口的情况下操作电机。

使用 BOP20 精简操作面板，可直接在设备上更改参数。也可在运行期间将 BOP20 精简操作面板卡装到 CU3102 控制单元上，以便执行诊断。

CU3102 控制单元和其他连接的部件通过 STARTER 调试工具进行调试和诊断。CU3102 控制单元需要装有 V4.4 版或更高版本的固件的 CF 卡。

CU3102 PN 控制单元使用 PROFINET IO 和 PROFIdrive V4 配置文件与更**别的控制系统通信。

带有 CU3102 PN 的 SINAMICS S120 驱动系统假设 PROFINET IO 设备的功能，可执行下列功能：

PROFINET IO 设备

100 Mbit/s 全双工

支持实时 PROFINET IO：

RT（实时）

IRT（等时同步实时），*小发送时钟 250 μ s

通过符合 V4 规范的 PROFIdrive，将控制 PROFINET IO 设备进行连接

标准 TCP/IP 通信用于通过 STARTER 调试工具进行工程组态，并用于访问集成的 Web 服务器

带 2 个 RJ45 接口的集成双端口交换机，基于 ERTEC ASIC。因此，可不使用附加外部交换机而配置*佳拓扑结构（总线形、星形、树形）。

若要使用数字量输出，必须将 24 V 电源连接至端子 X124。为了运行 CU310-2 控制单元，必须使用一个含有固件 V4.4 或更高版本的 CF 卡。

