

湖北十堰西门子PLC授权代理商

产品名称	湖北十堰西门子PLC授权代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:中国代理商 德国:模块一级代理商 西门子:授权代理商
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
联系电话	18717946324 18717946324

产品详情

湖北十堰西门子PLC授权代理商 湖北十堰西门子PLC授权代理商

CU310 PN

CU310 PN 控制单元为功率模块提供了通讯和开环/闭环控制功能。

设计CU310 PN控制单元提供有以下标准接口

- 1个DRIVE-CLIQ插槽，可实现与其他DRIVE-CLIQ设备的通讯，例如传感器接口模块、端子扩展模块等
- 1个PM340接口（PM-IF）
- 1个基本操作面板BOP20接口
- 1个符合PROFIdrive V4行规的2个PROFINET接口
- 1个编码器接口

可以连接以下类型的编码器

- TTL/HTL—增量式编码器
- 非增量信号的SSI编码器

- 4路可参数化数字量输入
- 4路可参数化双向数字量输入输出
- 1个RS232串行接口
- 1个CF插槽
- 1个24VDC接口
- 1个安全停车功能端子输入接口
- 1个温度传感器接口

CU310 控制器的状态通过多色的LED显示

由于固件和参数设置保存在CF卡上，因此无需调试工具就可更换控制器

集成

CU310 PN控制单元通过PM-IF接口连接到PM340。其他DRIVE-CLIQ组件比如传感器接口模块或端子扩展模块通过DRIVE-CLIQ连接。

CU310 PN控制单元通过DRIVE-CLIQ接口连接装机装柜型PM340。使用该组件时，必须将传感器接口模块和端子扩展模块连接到装机装柜型PM340上未被占用的DRIVE-CLIQ口。

可使用BOP20基本操作面板更改参数设置。在操作过程中，还可将BOP20面板安装到CU310 DP上进行诊断。

CU310 PN使用PROFINET IO和profidrive V4 配置文件与上位控制系统通讯。

带有CU310 PN的SINAMICS S120变频器可执行下列功能：

- PROFINET IO 设备
- 100Mbit/s全双工
- 支持PROFINET IO的实时等级：

-RT（实时）

-IRT（等时同步），小发送循环为500 μs

- 按照PROFIdrive V4行规，作为PROFINET IO 与控制器连接
- 使用STARTER软件和标准的TCP/IP协议进行调试。
- 集成2个RJ45接口，基于ERTEC ASIC，因此，不需要外部交换机即可配置佳拓扑

概述概述

SIMATIC ProAgent , 用于、快速过程诊断的软件选项包 :

大限度地支持操作人员确定故障位置并进行纠正

提高装置利用率和

缩短停机时间

适合在机器级使用的坚固而紧凑的结构

SIMATIC HMI IP65/NEMA 4 (EMC) IP65/NEMA 4

IP 65

只需一套工程工具 , 即可胜任所有应用

SIMATIC WinCC (TIA Portal) SIMATIC HMI PC ProTool

TIA 组件

SIMATIC WinCC (TIA Portal)

各种自动化系统的开放性

SIMATIC PLC

创新性的操作员控制和监视

SIMATIC HMI MMC/SD USB PROFINET PROFIBUS DP Visual Basic ActiveX

全球使用

SIMATIC HMI WinCC (TIA Portal)