

西门子PLC代理商/济南

产品名称	西门子PLC代理商/济南
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长期低价销售西门子PLC,200，300，400，1200，西门子PLC附件，西门子电机，西门子人机界面，西门子变频器，西门子数控伺服，西门子总线电缆现货供应，欢迎来电咨询系列产品，折扣低，货期准时，并且备有大量库存.长期有效

DP/AS-i 链路 20 E

概述

DP/AS-Interface Link 20E

DP/ASInterface Link 20E ??? PROFIBUS DP ? AS-Interface??????????

PROFIBUS DP 从站和 AS-Interface 主站

可以连接z多 62 个 AS-Interface 从站（每个带 4 点数字量输入和 4 点数字量输出）以及模拟量从站。

集成模拟值传输

根据 AS-Interface 技术规范 V3.0，支持所有 AS-Interface 主站功能

从 AS-Interface 电缆供电；因此无需附加电源

适合 AS-Interface（30 V 电压）和 AS-Interface Power24V（产品版本 2/固件版本 V3.1 或更高版本）

支持使用 STEP7 版本上载 AS-Interface 组态

设计

小型塑料按钮盒，防护等级 IP20，用于标准导轨安装

前面板上的 LED 指示灯，可显示所有连接从站的运行状态和运行就绪情况

可通过按下按钮对 PROFIBUS DP 地址进行设定

LED 指示 PROFIBUS DP 从站地址、PROFIBUS DP 总线故障和诊断

提供有两个按钮，用于分断运行模式，设定现有 ACTUAL（实际）组态为 TARGET（期望）组态。

功能

??

?? DP/AS-Interface Link 20E?DP ???????? AS-Interface ????????

?????? AS-Interface ?????? A/B ????? I/O ??? DP ?????DP/AS-Interface ??? 20E ??? 32 ??????? 32 ???????

??????/???????????????? PROFIBUS DP ????????????????? I/O ?????

??? I/O ?????????/??????? S7 ?????????

??

???? DP/AS-Interface Link 20E?

With STEP 7 (TIA Portal) 或 STEP 7 (Classic)：组态时，可将 AS-Interface 组态上传到 STEP 7。也可以在 HW Config（从站选择对话框）中方便地组态西门子 AS-Interface 从站。

通过前面板上的 SET 按钮采用 AS-Interface 的实际组态

另外，还可以在工程工具（例如，用于非西门子的工程工具）中通过 PROFIBUS GSD 文件对 DP/ASInterface Link 20E 进行集成。

优势

由于电源全部通过 AS-Interface 电缆供电，而无需其它电源，因此显著降低安装成本。

只需按下按钮便可轻松组态，显著缩短调试时间

从站发生故障时，LED 指示灯有助于缩短停机和检修时间。

通过读出 AS-Interface 组态，实现便捷、快速调试

应用

DP/ASInterface Link 20E 既可作为 PROFIBUS DP 从站使用（符合标准 IEC 61158 / IEC 61784），也可作为 AS-Interface 主站使用（符合标准 IEC 620262）。这使 ASInterface 可以在 PROFIBUS DP 上运行。

通过 DP/AS Interface Link 20E，多可以操作 248 点数字量输入/248 点数字量输出，可以使用 62 个 A/B 从站，每个从站有 4 点数字量输入/4 点数字量输出。

PROFIBUS DP 主站 (DP-V0) 能够以循环方式与 AS-Interface 交换数字量 I/O 数据。

采用非循环服务的 PROFIBUS DP 主站 (DP-V1) 还可以交换模拟量 I/O 数据和发起 AS-i 主站调用（例如，在正常操作过程中读取/写入 AS-i 组态）。

DP/AS-i Link 20E 可连接 PROFIBUS DP 与 AS-i。