

# 西门子处理器CPUST20控制单元

产品名称	西门子处理器CPUST20控制单元
公司名称	广州鸿懿电气设备有限公司
价格	695.00/个
规格参数	品牌:西门子 订货号:6ES7288-1ST20-0AA0 产地:成都
公司地址	广州市白云区永平街同泰路85号609房（仅限办公用途）
联系电话	020-37874693 18819233991

## 产品详情

西门子处理器CPUST20控制单元

实时时钟精度

CPU型号实时时钟精度实时时钟保持时间 +/- 120 s/月

CPU SR40 120 s/月

CPU ST40 120 s/月

CPU CR40 --

CPU ST60 120 s/月

CPU SR60 120 s/月

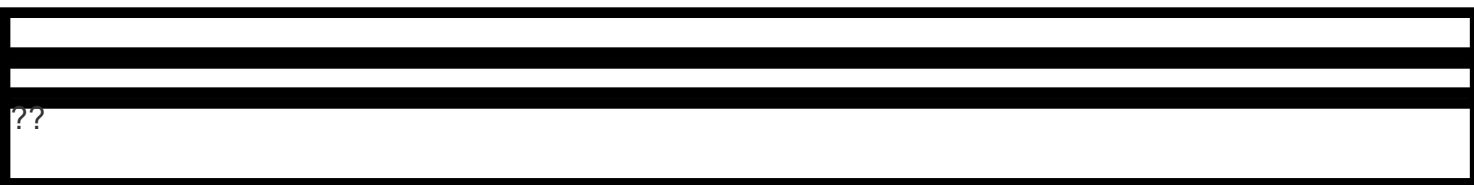
CPU还提供了 24V传感器电源，该电源可以为输入点、扩展模块上的继电器线圈电源或其他需求提供24V电源。必须手动将不同电源的公共端（M）连接在一起。

如果需要外部24 VDC电源，则确保该电源未与CPU的传感器电源并联。为提高电气噪声保护能力，建议将不同电源的公共端（M）连接在一起。

将外部24 VDC电源与CPU的24 VDC传感器的电源并联会导致这两个电源之间有冲突，因为每个电源都试图建立自己首选的输出电压电平。该冲突可能导致一个电源或两个电源的寿命缩短或立即发生故障，从而导致PLC系统意外运行。意外运行可能导致人员死亡、重伤或设备损坏。CPU的直流传感器电源和任何外部电源应给不同点供电。允许将多个公共端连接到一起。

S7-200 SMART 系统中的一些24 VDC电源输入端口是互连的，并且通过一个公共逻辑电路连接多个M端子。例如，在数据表中指定为“非隔离”时，以下电路是互连的：CPU的24 VDC、EM的继电器线圈的电源输入或非隔离模拟输入的电源。所有非隔离的M端必须连接到同一个外部参考电位。

将非隔离的M端子连接到不同参考电位将导致意外的电流，该电流可能导致PLC和任何连接设备损坏或允许不确定。不遵守这些准则可能会导致设备损坏或运行不确定，而后者可能导致死亡、人员重伤和财产损失。务必确保S7-200 SMART系统中的所有非隔离M端子都连接到同一个参考电位。



DriveMonitor 是适用于 SIMOVERT MASTERDRIVES、MICROMASTER、SIMOREG 和 SIMADYN D 设备系列中的变频器的高级调试工具。它可在 Windows 2000/XP/7 和 Windows 2003/2008 Server 中运行。

## 功能

在标准化环境中，通过编程器/PC 的串行接口并使用西门子专用的 USS 协议对西门子变频器进行调试、参数设置和诊断

可在 Windows 操作系统 Windows 2000/XP/7 和 Windows 2003/2008 Server 中运行

使用 RS-232/RS-485 协议并通过编程器/PC 的串行 COM 接口以及 OPC，在编程器/PC 与变频器之间进行数据传输

可以在线（与变频器连接）和离线（不与变频器连接，例如，在办公环境中）进行参数设置

管理参数组（上传、下载、比较、打印）

在屏幕提示下，对 MASTERDRIVES VC 和 MC 设备以及 SIMOREG DC-Master 进行图形化调试

可方便地读出内部状态变量（使用跟踪功能进行记录）并以数字式存储示波器上的显示方式进行显示

可为 MASTERDRIVES 系列的选件卡（如 PROFIBUS 板 CBP2）下载固件

MASTERDRIVES MC 的图形化在线诊断画面用于组态速度控制器、位置控制器、基本定位器 (EPOS) 和同步操作

参数菜单的树形视图简化了 DriveMonitor 中的导航

设备识别 ( DriveMonitor 确定所连接的变频器的固件版本 )