

内蒙古兴安盟西门子变频器 — 西门子代理商ASP授权分销商

产品名称	内蒙古兴安盟西门子变频器 — 西门子代理商ASP授权分销商
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子一级代理商:触摸屏 变频器:伺服电机 西门子PLC:直流调速器
公司地址	惠州大亚湾澳头石化大道中480号太东天地花园2栋二单元9层01号房（仅限办公）（注册地址）
联系电话	18126392341 15267534595

产品详情

技术工艺模块T400 6DD1606-0AD1

[技术工艺模块T4006DD1606-0AD1](#)

工艺模块 T400（基于驱动器）用于直接处理驱动器中的技术工艺任务：工艺模块 T400可插入 SIMOVERT MASTERDRIVES AC 逆变器和变频器，或插入 SIMOREG DC-Master 变频器。使用 SRT400 “工艺盒”，T400 还可用于其它驱动器的独立解决方案技术数据 工艺模块 T400工艺模块 T400处理器32位 RISC, 带 FPU程序存储器（PC 插件板）2 MB 闪存加载程序代码：通过 PC 串口（无需插入式存储器模块）主存储器数据（程序 / 数据）：4 MB DRAM高速缓存（程序 / 数据）：各 4 KB常驻内存：32 KB NOVRAM电源故障时具有存储记忆功能：NOVRAM，用于 30 个可组态值（实数）短路电流采样时间，循环，用于闭环控制 *短0.1 ms 典型0.8 ms ~1.6 ms典型计算时间（实型）MUL，乘法器 PIC，PI 控制器14.3 s RGE，斜坡发生器29.5 s组网：Point-to-point，USS，PROFIBUS从站，CBP2 可选电源 / 电流消耗：+5 V 5%: 1.1 A+15 V 4%: 140 mA +*大 100 mA 编码器电流-15 V 3%: 140 mA输入 / 输出电气隔离：x空间要求：1 个插槽尺寸（W x H x D）（单位：mm）：14 x 267 x 140重量：0.3 kg模拟量输出点数：2输出范围：±10 V短路保护 短路电流 ±10 mA分辨率12 位（4.88 mV）**精度3 位线性误差< 1 位电压上升时间：4.2 V/s延时时间：3.5 s模拟量输入点数：2 点差分输入工艺模块 T4003 点单极输入输入范围：±10 V测量原理：采样转换时间：12 s输入阻抗：20 k输入滤波器：3 dB 跃迁频率：25 kHz分辨率：12 bit（4.88 mV）**精度：3 位线性误差：< 1 位数字量输出点数：2 + *大 4（双极性）外部电源电压 标准值：24 V 直流 允许范围：15 ~ 33 V DC Current drain：20 mA + 输出电流工艺模块 T400数字量输出（续）输出电压 对于信号“0”：*大 0.1 V 对于信号“1”：外部电源 -0.3 V输出电流：*大 5 mA/ 输出过载保护：（限于 220 mA）开关频率 阻性负载*大开关延时（0 ~ 24 V）：70 s、数字量输入和宽波脉冲：增量式编码器 2连接编码器信号T400/ 端子 62-64，86-88信号电压（标称值）5V（TTL）或 15 V（HTL），单级或双极RS 422 信号电压，双极：对于信号“0” < -0.2 V 对于信号“1” > 0.2 V TTL 信号电压，单极：5 kHz 对于信号“0” < -0.8 V 对于信号“1” > 2.3 V 15 V（HTL，双极性）时的信号电压点数：8 + *大 4（双向）+ *大 2

(宽波脉冲) 输入电压 标称电压24 V DC 对于信号“0” - 30 V ~ 4 V 对于信号“1” 8 ~ 30 V 15 V (HTL, 单极性) 时的信号电压 对于信号“0” -1 ~ +6 V 或开路输入 对于信号“0” < 4 V 对于信号“1” > 8 V 对于信号“1” +13 ~ +33 V 输入功率输入电流2 mA (*大值) 对于信号“0” 0 mA *高脉冲频率1.5 MHz (取决于电缆长度) 对于信号“1” 典型值 3 mA, *大值 5 mA 输入滤波器可在函数块中进行组态 (NAV) 延时时间150 s **值编码器增量式编码器 1点数*多 2编码器信号连接变频器模块 (CUx) 或 T400/ 端子可连接编码器单圈编码器或多圈编码器, 81-83带有 SSI (同步串行) 接口或EnDat 接口连接到 T400 (HTL, 单极) 时的信号电压信号电压5 V, 符合标准 RS 422 对于信号“0” < 5 V 数据传输速率100 kHz, *大 2 MHz 对于信号“1” > 8 V 数据表示法二进制、格雷码、格雷余码连接到变频器时的信号电压如变频器; 也适用于 5V 编码器输入功率8 mA (*大值) *大脉冲频率400 kHz (取决于电缆长度) 输入滤波器可在函数块中进行组态 (NAV) 工艺模块 T400工艺模块 T400数字量输出 (续) 增量式编码器 2输出电压连接编码器信号T400/ 端子 62-64, 86-88开关频率 对于信号“0” *大 0.1 V 对于信号“1” 外部电源 -0.3 V 输出电流过载保护: (限于 220 mA) 阻性负载: 5 kHz *大开关延时 (0 ~ 24 V): 70 s 数字量输入和宽波脉冲: 点数: 8 + *大 4 (双向) + *大 2 (宽波脉冲) 输入电压 标称电压 对于信号 -1 ~ +6 V 或开路输入 对于信号+13 ~ +33 V 输入功率 对于信号“0” 0 mA 对于信号“1”: 典型值 3 mA, *大值 5 mA 延时时间: 150 s 编码器信号连接变频器模块 (CUx) 或 T400/ 端子181-83连接到 T400 (HTL, 单极) 时的信号电压 对于信号“0” < 5V 对于信号“1” > 8 V 连接到变频器时的信号电压: 如变频器; 也适用于 5V 编码器输入功率: 8 mA (*大值) *大脉冲频率: 400 kHz (取决于电缆长度) 输入滤波器: 可在函数块中进行组态 (NAV) 增量式编码器2连接编码器信号: T400/端子 62-64,86-88信号电压信号电压 (标称值): 5V (TTL) 或 15 V (HTL), 单级或双极RS 422 信号电压, 双极: 对于信号“0”: < -0.2 V 对于信号“1”: > 0.2 V TTL 信号电压, 单极: 对于信号“0”: < -0.8 V 对于信号“1”: > 2.3 V 15 V (HTL, 双极性) 时的信号电压 对于信号“0”: - 30 V ~ 4 V 对于信号“1”: 8 ~ 30 V 15 V (HTL, 单极性) 时的信号电压 对于信号“0”: < 4 V 对于信号“1”: > 8 V 输入电流: 2 mA (*大值) *高脉冲频率: 1.5 MHz (取决于电缆长度) 输入滤波器: 可在函数块中进行组态 (NAV) **值编码器点数: *多 2可连接编码器: 单圈编码器或多圈编码器, 带有 SSI (同步串行) 接口或EnDat 接口信号电压: 5 V, 符合标准 RS 422数据传输速率: 100 kHz, *大 2 MHz 数据表示法: 二进制、格雷码、格雷余码 技术工艺模块T400 6DD1606-0AD1