

上海西门子代理SITOP PSU200M 电源单相和双相DC 24V/10A

产品名称	上海西门子代理SITOP PSU200M 电源单相和双相DC 24V/10A
公司名称	上海励辉自动化科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄117号4楼
联系电话	18016432111 18016432111

产品详情

SITOP PSU200M 电源，单相和双相 DC 24 V/10 A

产品型号：6EP1334-3BA10

6EP1334-3BA10(EAN: 4025515152880)电源 SITOP PSU200M/1-2AC/DC24V/10A

产品信息细节

技术数据

CAx数据

技术数据

电源 SITOP PSU200M/1-2AC/DC24V/10A SITOP PSU200M 10 A 稳定电源 输入：120/230-500 V AC 输出：24 V DC/10 A *EX 批准不可用*输入电网的形状单相和两相交流供电电压 AC 时
初始值通过设备上的选择开关设置供电电压 1 AC 时120 ... 230 V 2 AC
时230 ... 500 V输入电压 1 AC 时85 ... 264 V 2 AC 时176 ... 550 V输入端规格
超广域输入是过电压的过载能力1300 V_{peak}, 1.3 ms工作条件 断电桥接方式at Vin = 120/230 V, typ. 150 ms at
Vin = 400 V跨接时间 输出电流额定值中 在电网停电时 小值25 ms工作条件 断电桥接方式at Vin = 120/230
V, typ. 150 ms at Vin = 400 V电网频率 1 额定值50 Hz 2
额定值60 Hz电网频率47 ... 63 Hz输入电流 输入电压额定值为 120 V 时4.4 A
输入电压额定值为 230 V 时2.4 A 输入电压额定值为 500 V 时1.1 A电流限制 接通电流 25 °C 时

大值35 A I2t值 大值4 A · s保险丝规格T 6.3 A (不可用) 电源线内建议在单项运行时所选微型断路器 : 6A (10A) 特性曲线C (B);要求2相运行时: 2极连接的断路器或断路器3RV2011-1EA10 (设置 3.8 A) 或3RV2711-1ED10 (UL 489) 230 V时; 3RV2011-1DA10 (设置 3 A) 或3RV2711-1DD10 (UL489) 400/500 V时输出电压波形 输出端上调节后、零电位直流电压输出电压 DC时 额定值24 V输出电压 输出端 1 上 DC时 额定值24 V相对总公差 电压3 %相对调节精度 输出电压 输入电压缓慢波动时0.1 % 欧姆负载缓慢波动时0.1 %剩余波纹度 大值50 mV电压峰段 大值200 mV可调节的输出电压24 ... 28.8 V产品功能 可调整输出电压是输出电压设置方式通过电位器显示方式 针对正常运行24 V 的绿色LED 正常信号类型 输出端上继电器触点 (常开节点, 额定值60 V DC / 0.3 A) 表示“ 24V正常” 输出电压特性 接通时V输出 超调 约3 %动作延迟时间 大值1 s电压升高时间 输出电压 典型50 ms输出电流 额定值10 A 测量范围0 ... 10 A; +60 ... +70 °C: 降额使用 2%/K (120 V; 230 V), 3.5%/K (400 V)输出的有效功率 典型240 W瞬时过载电流 运行期间短路 典型30 A过电流持续过载时间 运行期间短路25 ms恒定的过载电流 启动期间短路 典型12 A产品特点 设备并联是; 输出特性可变并联设备的数量 增加功率2效率百分比效率91 %损耗功率 [W] 输出电压额定值时 输出电流额定值中 典型24 W 空转时 大值6 W闭环控制相对调节精度 输出电压 输入电压快速波动 +/- 15 % 典型0.1 %相对调节精度 输出电压 欧姆负载阶跃时 50/100/50 % 典型3 %调节时间 负载 50 % 阶跃至 100 %时 典型2 ms 负载 100 % 阶跃至 50 %时 典型2 ms调节时间 大值5 ms保护和监测防过压保护器规格< 35 V 典型12 A输出的特性 短路保护是短路保护规格两者选一, 恒流特性约 12 A 或锁闭关机持续短路电流 有效值 典型12 A显示方式 适用于过载和短路黄色LED指示“ 过载”, 红色LED指示“ 闭锁关机“ 安全电位隔离 入口与出口之间是电位隔离符合 EN 60950-1 和 EN 50178 的 SELV 输出电压设备保护等级Class I泄漏电流 大值3.5 mA 典型0.32 mA防护等级 IP20认证资格证明 CE标识是 UL 许可证是; cULus-Listed (UL 508, CSA C22.2 No. 107.1), 文件 E197259; cCSAus (CSAC22.2 No. 60950-1, UL 60950-1) CSA许可证是; cULus-Listed (UL 508, CSA C22.2 No. 107.1), 文件 E197259; cCSAus (CSAC22.2 No. 60950-1, UL 60950-1) NEC 级别 2否 EAC 许可是 法规符合性标志 (RCM)是认证类型 CB 证书是资格证明 IECEx否 ATEX否 ULhazloc 许可否 cCSAus, 等级 1, 分区 2否 FM 许可否资格证明 造船许可是船级社 American Bureau of Shipping Europe Ltd. (ABS)是 Bureau Veritas (BV)否 Lloyds Register of Shipping (LRS)否EMC标准 适用于干扰发射EN 55022 Class B 适用于电网谐波限制EN 61000-3-2 适用于抗干扰性EN 61000-6-2环境条件环境温度 运行期间-25 ... +70 °C; 在自然对流情况下; 已在高于 -40 °C 的环境下进行了启动测试 额定电压 运输期间-40 ... +85 °C 存放期间-40 ... +85 °C气候级 符合 IEC 60721气候类型为 3K3, 5 ... 95% 无冷凝机械装置电气连接规格螺栓连接 在输入端L, N, PE: 每 0.2 ... 2.5 mm 1个螺钉型端子 单芯/多股 输出端上+, -: 每 0.2 ... 2.5 mm 2个螺钉型端子 用于辅助触点13, 14 (告警信号): 每 0.14 ... 1.5 mm 1个螺钉型端子宽度 外壳的70 mm高度 外壳的125 mm深度 外壳的121 mm须遵守间距 上50 mm 下50 mm 左0 mm 右0 mm净重0.8 kg产品特点 外壳的 可顺序排列的壳体是紧固类型安装在DIN导轨 EN 60715 35x7.5/15上电气附件缓冲模块平均故障间隔时间 (MTBF) 40 °C时1 055 408 h其他说明在额定输入电压和环境温度25 的参数 (除非另有规定)