

辽宁省本溪市西门子授权一级总代理商西门子一级总分销西门子技术支持

产品名称	辽宁省本溪市西门子授权一级总代理商西门子一级总分销西门子技术支持
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:变频器 伺服电机:触摸屏 电气成套设备: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

设置模拟值平滑 可在 STEP 7 中为某些模拟量输入模块设置模拟值平滑备用电池
备用电池确保掉电情况下不丢失 CPU 上的用户程序，同时还保留定义的数据区域、位存储器、定时器和计数器 PS 407 10A 和 PS 407 10A R 技术规范 尺寸、重量和电缆横截面积 尺寸 W x H x D (mm) 重量 电缆横截面积 电缆直径 50x290x217 1.36 kg 3x1.5 mm²（绞合线，有带绝缘套环的电缆末端套管；只使用软电缆）3 至 9 mm 输入变量 输入电压 额定值 110/230 V DC 120/230 V AC 允许的范围 88 至 300 V DC 85 至 264 V AC（宽范围输入）电网频率 额定值 50/60 Hz 允许的范围 47 到 63 Hz 额定输入电流 120 V AC 时 0.9 A 110 V DC 时 1.0 A 230 V AC 时 0.5 A 230 V DC 时 0.5 A 冲击电流 230 V AC 时 峰值 230 A，半值宽度 200 s 峰值 63 A*，半值宽度 1 ms* 300 V DC 时 峰值 230 A，半值宽度 200 s 峰值 58 A*，半值宽度 1 ms* 泄漏电流 < 3.5 mA 输出变量 电源模块 3.8 电源模块 PS 407 10A (6ES7407-0KA01-0AA0) 和 PS 10A R (6ES7407-0KR00-0AA0) S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 65 输出电压 额定值 5.1 V DC/24 V DC 输出电流 额定值 5 V DC : 10 A 24 V DC : 1.0 A 参数 防护等级（符合 IEC 60536）I，使用保护性导体 过压类别 II 污染等级 2 额定电压 U_{e0} < U_e 50 V 150 V < U_e 300 V 测试电压 700 V DC（次级侧 PE）2200 V DC（初级侧 次级侧/PE） 电源故障备选方案 > 20 ms（重复率为 1 s），符合 NAMUR 建议 NE 21 功耗 105 W，PS 407 10A（产品版本 5）105 W，PS 407 10A R（产品版本 7）95 W，PS 407 10A（产品版本 10）功率损耗 29.7 W 20 W，PS 407 10A（产品版本 10）备用电流 断电时为 100 A 备用电池（选件）2 节 AA 锂电池，3.6 V/2.3 Ah 保护隔离（符合 IEC 61131-2）是 *PS 407 10A：产品版本 5 * PS 407 10A R：产品版本 7 电源模块 3.8 电源模块 PS 407 10A (6ES7407-0KA01-0AA0) 和 PS 10A R (6ES7407-0KR00-0AA0) S7-400 自动化系统模块数据 66 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 3.9 电源模块 PS 407 10A (6ES7407-0KA02-0AA0) 和 PS 10A R (6ES7407-0KR02-0AA0) 功能 电源模块 PS 407 10A（标准）和 PS 407 10A R（有关冗余操作的信息，请参见冗余电源 模块 (页 43)）设计用于连接到 85-264 V AC 线路电压或 88-300 V DC 线路电压，并在次级侧提供 5 V/10 A DC 和 24 V/1 A DC(2) 用于总线段 1 或 2 的总线电缆的张力消除和接地的夹 (3) 总线段 1 的总线电缆端子 (4) 总线段 1 的终端电阻 (5) 总线段 1 的 LED (6) OFF 开关 (= 使总线段相互隔离以进行诸如调试等) (7) 总线段 2 的 LED (8) 总线段 2 的终端电阻

(9) 总线段 2 的总线电缆端子 (10) 用于安装和卸下 DIN 导轨上的 RS 485 中继器的滑块 (11) 总线段 1 上的 PG/OP 的接口 (12) LED 24 V 电源电压 RS 485 中继器 10.3 RS 485 中继器(6ES7972-0AA01-0XA0)的设计 S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 437 10.4 未接地运行和接地运行的 RS 485 中继器 接地或未接地 使用 RS 485 中继器时应该注意：

接地，如果区段上所有其它节点也以接地电位运行

未接地，如果区段上所有其它节点以未接地电位运行 说明 如果将具有纯 MPI 接口的编程设备连接到 RS 485 中继器的 PG/OP 插座，则总线段 1 为接地可从 SIEMENS

订购替换电池(订货号请参考《模块规范》参考手册附录 C (页 485)) 表格 A-5 数字量输出模块的参数 参数 数据记录号 使用 SFC 55 进行参数分配 使用 STEP 7 进行参数分配 用于中断的目标 CPU 0 不可以 可以 诊断 不可以 可以 诊断中断启用 1 可以 可以对 CPU STOP 模式的响应 可以 可以 启用替换值 “ 1 ” * 可以 可以 说明 如果要在用户程序中启用数据记录 1 的诊断中断，必须预先使用 STEP 7 启用数据记录 0 中的诊断中断缺省 在 STEP 7 中，模块具有以下缺省设置： 测量方法为“ 电压 ” 测量范围为“ ± 10 V ” ± 10 V 噪声 60 Hz ; 50 Hz 50 Hz 1 只有在 CR (机架)中，才可以使用缺省设置启动模拟量模块如果检测到断线，则模块会检测在参数分配中设置的输入/输出处的电流 2DMU： 电流 (2 线传感器) 4 到 20 mA 数字化模拟值在“ 电流测量范围内输出通道模拟值的表示 ” 一节列出