

广东西门子（中国）代理商

产品名称	广东西门子（中国）代理商
公司名称	上海跃韦科技集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:西门子PLC模块.电机代理 全系列:西门子变频器通讯电缆代理 德国:西门子触摸屏DP接头代理
公司地址	上海市金山区吕巷镇溪北路59号5幢（三新经济小区）（注册地址）
联系电话	15821196730 15821196730

产品详情

广东西门子（）代理商4DMU：电流(4线制传感器) 4到 20 mA ± 20 mA C
数字化模拟值在“电流测量范围内模拟输入通道模拟值的表示”一节列出在每个IM 463-2接口(C1和C2)处，可以*多连接一个分布式组态中的四个S5扩展单元通过对比可显示：您可使用STEP 7更改哪些参数，以及使用SFC 55“WR_PARM”可更改哪些参数编程设备
编程设备(PG)是一种适合工业使用的紧凑型特殊设计的个人计算机

数字量模块 4.12 数字输入模块 SM 421；DI 16 x UC 120/230 V (6ES7421-1FH20-0AA0) S7-400
自动化系统模块数据 136 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 SM421；DI 16 x UC 120/230 V
的接线电路图 1 2 3 4 5 6 7 8 9 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40
41 42 43 44 45 46 47 48 1 2 0 3 5 6 4 7 5 6 4 7 1 2 0 3 4N 1N10 2N 3N 扒图 4-9 SM 421；DI 16 x UC 120/230 V
的接线电路图 SM 421；DI 16 x UC 120/230 V 的技术规范 尺寸和重量 尺寸 W x H x D (mm) 25 x 290 x 210
重量 约650 g 模块特定数据 数字量模块 4.12 数字输入模块 SM 421；DI 16 x UC 120/230
V(6ES7421-1FH20-0AA0) S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 137 兔
输入个数 16 电缆长度 未 600 m 1000 m 电压、电流和电位 电子设备的额定电压 L+ 无
可同时启用的输入数量 16 电气隔离 通道和背板总线之间是 通道之间每组通道数是 4 允许的电位差
Mintern 和输入之间 250 V AC (加强绝缘) 测试电压：4000Vac (类型测试) 2400 AC (常规测试)
不同组的输入之间 500 V AC (基本绝缘) 测试电压：2400Vac (常规测试) 2300 Vac (类型测试)
电流消耗 来自背板总线 (5 V) 80 mA 模块功率损耗 通常为 12 W 状态、中断和诊断 状态显示
每个通道对应一个绿色 LED 中断 无 诊断功能 无可连接替换值 否 传感器选择数据 输入电压 额定值 UC
120/230 V 数字量模块 4.12 数字输入模块 SM 421；DI 16 x UC 120/230 V(6ES7421-1FH20-0AA0) S7-400
自动化系统模块数据 138 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 对于“1”信号 74 到 264 V AC 80 到
264 V DC -80 到 -264 VDC 对于“0”信号 0 到 40 V AC -40 到 +40 V DC 频率范围 47 到 63 Hz 输入电流
对于“1”信号 (120 V) 通常为 10 mA AC 通常为 1.8 mA DC 对于“1”信号 (230 V) 通常为 14 mA AC
通常为 2 mA DC 对于“0”信号 0 到 6 mA AC 0 到 2 mA DC 输入延迟 从“0”向“1”变换 20 ms AC
15 ms DC 从“1”向“0”变换 30 ms AC 25 ms DC 输入特性 符合 IEC 61131-2；类型 2 2 线制 BERO 连接

允许的静态电流支持 5 mA AC 数字量模块 4.12 数字输入模块 SM 421 ; DI 16 x UC 120/230 V (6ES7421-1FH20-0AA0) S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 139 4.13 数字量输入模块 SM421 ; DI 32xUC 120 V (6ES7421-1EL00-0AA0) 属性 SM 421 ; DI 32 x UC 120 V 具有以下特性 : 32 个输入, 隔离 额定输入电压 UC 120 V 适用于开关和 2 线接近开关 数字量模块 4.13 数字量输入模块 SM 421 ; DI 32xUC 120 V (6ES7421-1EL00-0AA0) S7-400 自动化系统模块数据 140 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 SM 421 ; DI 32 x UC 120 V 的接线电路图 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 1 2 3 4 5 6 7 0 4N 1 2 3 4 5 6 7 0 1 2 3 4 5 6 7 0 3N 2N 1N 扒图 4-10 SM 421 ; DI 32 x UC 120 V 的接线电路图 SM421 ; DI 32 x UC 120 V 的技术规范 尺寸和重量 尺寸 W x H x D (mm) 25 x 290 x 210 重量 约 600 g 数字量模块 4.13 数字量输入模块 SM 421 ; DI 32xUC 120 V (6ES7421-1EL00-0AA0) S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 141 兔 模块特定数据 输入个数 32 电缆长度 未 600 m 1000m 电压、电流和电位 反极性保护是 可同时启用的输入数量 32 电气隔离 通道和背板总线之间是 通道之间 每组通道数是 8 允许的电位差 Mintern 和输入之间 120 V AC (加强绝缘) 不同组的输入之间 250 V AC (基本绝缘) 绝缘测试电压 1500 V AC 电流消耗 来自背板总线 (5 V) 200 mA 模块功率损耗 通常为 6.5 W 状态、中断和诊断 状态显示 每个通道对应一个绿色 LED 中断无 诊断功能无 传感器选择数据 输入电压 额定值 UC 120V 对于“1”信号 79 到 132 V AC 80 到 132 V DC 对于“0”信号 0 到 20 V 频率范围 47 到 63 Hz 输入电流 对于“1”信号 2 到 5 mA 数字量模块 4.13 数字量输入模块 SM 421 ; DI 32xUC 120 V (6ES7421-1EL00-0AA0) S7-400 自动化系统模块数据 142 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 对于“0”信号 0 到 1 mA 输入延迟 从“0”向“1”变换 5 到 25ms 从“1”向“0”变换 5 到 25 ms 输入特性符合 IEC 61131 ; 类型 1 2 线制 BERO 连接支持 允许的静态电流 1 mA 数字量模块 4.13 数字量输入模块 SM 421 ; DI 32xUC 120 V (6ES7421-1EL00-0AA0) S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 143 4.14 数字输出模块 SM 422 ; DO 16 x DC 24 V/2 A ; (6ES7422-1BH11-0AA0) 属性 SM 422 ; DO 16 x DC 24 V/2 A 具有以下特性 : 16 个输入, 隔离为两组, 每组 8 个 输出电流 2 A 额定负载电压 24 V DC 即使未插入前连接器, 状态 LED 也会指示系统状态 常规规范 1 1.1 标准、证书和认证 铭牌上的信息 说明 各产品的铭牌上都标有当前的认证信息 所选测量范围为指向模块上标记点的测量范围 (2) 表格 7-1 S5 接口模块 模块 订货号 IM 300 6ES5 300-5CA11 6ES5 300-3AB11 6ES5300-5LB11 IM 306 6ES5306-7LA11 S5 接口 IM 463-2 7.1 在 S7-400 中使用 SIMATIC S5 扩展单元 S7-400 自动化系统模块数据 392 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 7.2 连接 S5 扩展单元的规则 引言 当通过 IM 463-2 将 S5 扩展单元连接到 S7-400 时, 需要遵守有关电缆长度、扩展、终端连接器的使用以及允许的电位差等方面的规则