

# 上海西门子代理SM1223数字量输入输出模块16输入24VDC/16输出继电器

产品名称	上海西门子代理SM1223数字量输入输出模块16输入24VDC/16输出继电器
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

上海西门子代理SM1223数字量输入输出模块16输入24VDC/16输出继电器

产品型号；6ES7223-1PL32-0XB0

6ES7223-1PL32-0XB0(EAN: 6940408102019 / UPC: 887621206949)DIGITAL I/O SM 1223, 16DI/16DO

产品信息细节

技术数据

CAx数据

技术数据

SIMATIC S7-1200，数字量 I/O SM 1223，16DI/16DO，16DI 24V DC，灌电流/拉电流，16DO，继电器 2A 一般信息产品类型标志 SM 1223，DI 16x24 VDC，DQ 16x 继电器电源电压额定值 (DC)24 V 允许范围，下限 (DC)20.4 V 允许范围，上限 (DC)28.8 V 输入电流来自背板总线 DC 5 V，大值 180 mA 数字输入端 来自负载电压 L+ (空载)，大值 4 mA / 输入端 11 mA / 继电器输出电压 / 标题 测量变频器的供电电压 / 标题 存在是功率损失功率损失，典型值 10 W 数字输入数字输入端数量 16 在组件中 2 输入特性符合 IEC 61131，类型 1 是可同时控制的输入端数量所有安装位置—高可达 40 ，大值 16 水平安装位置—高可达 40 ，大值 16—高可达 50 ，大值 16 垂直安装位置—高可达 40 ，大值 16 输入电压

输入电压类型DC 额定值 (DC)24 V 对于信号“0” 1 mA时 DC 5 V 对于信号“1” 15 V DC, 当为 2.5 mA 时输入电流 对于信号“0”, 大值 (允许的闭路电流) 1 mA 对于信号“1”, 小值2.5 mA

对于信号“1”, 典型值4 mA输入延迟 (输入电压为额定值时) 对于标准输入端—可参数化是; 0.2 ms、0.4 ms、0.8 ms、1.6 ms、3.2 ms、6.4 ms 和 12.8 ms, 可在 4 个组别中选择对于报警输入端—可参数化是导线长度 屏蔽, 大值500 m 未屏蔽, 大值300 m数字输出数字输出端数量16 在组件中4短路保护否; 外部预设输出端的通断能力 电阻负载时的大值2 A 照明负载时的大值DC 时 30 W, AC 时 200 W输出电压 额定值 (DC)5 V DC 到 30 V DC 额定值 (AC)5 到 250 V AC输出电流 对于信号“1”的额定值2 A 针对信号“1”的允许范围, 大值2 A电阻负载时的输出延迟 从“0”到“1”, 大值10 ms 从“1”到“0”, 大值10 ms输出端的总电流 (每组) 水平安装位置—高可达 50 , 大值8 A; 每个零线的电流继电器输出端 继电器输出端数量16 继电器线圈 L+ (DC) 的电源电压24 V 大操作循环数在负载额定电压为 100000 时, 机械电流为 1 千万触点的通断能力—电感负载时的大值2 A—照明负载时的大值DC 时 30 W, AC 时 200 W—电阻负载时的大值2 A导线长度 屏蔽, 大值500 m 未屏蔽, 大值150 m报警/诊断/状态信息报警 诊断报警是诊断显示 LED 用于输入端状态是 用于输出端状态是电位隔离数字输入电位隔离 在通道之间, 分组点数2数字输出电位隔离 在通道之间继电器 在通道之间, 分组点数4 在通道和背板总线之间1500 V AC 持续 1 分钟允许的电位差在不同电路之间750 V AC 持续 1 分钟防护等级和防护类别防护等级 IP20标准、许可、证书CE 标记是CSA 许可是UL 许可是cULus是FM 许可是RCM (原 C-TICK) 是KC 许可是船舶建造许可是环境要求露天情况下 大落差0.3 m; 五个, 在发货包装内运行中的环境温度 小值-20 °C 大值60 °C; 同时接通的输出端数量: 8 个 (无相邻接头), 60 °C 水平或 50 °C 垂直, 16 个, 55 °C 水平或 45 °C 垂直 水平安装, 小值-20 °C 水平安装, 大值60 °C 垂直安装, 小值-20 °C 垂直安装, 大值50 °C 允许温度变化5 °C 至 55 °C, 3 °C/分钟运输/储存时的环境温度 小值-40 °C 大值70 °C气压符合 IEC 60068-2-13 标准要求 存放/运输, 小值660 hPa 存放/运输, 大值1 080 hPa相对空气湿度 25 °C 时无冷凝运行, 大值95 %连接技术需要的前置插头是机械/材料外壳材料 (正面) 塑料是尺寸宽度70 mm高度100 mm深度75 mm重量重量, 约350 g

SIMATIC WinCC Runtime Professional 512 PowerTags ASIA

V166AV21050DA160AA002-Oct-0021403.44SIMATIC WinCC Runtime Professional 2048 PowerTags ASIA

V166AV21050FA160AA002-Oct-0044250.10SIMATIC WinCC Runtime Professional 4096 PowerTags ASIA

V166AV21050HA160AA002-Oct-0058483.25SIMATIC WinCC Runtime Professional 8192 PowerTags ASIA

V166AV21050KA160AA002-Oct-0063799.92SIMATIC WinCC Runtime Professional 65536 PowerTags ASIA

V166AV21050MA160AA002-Oct-0078420.72SIMATIC WinCC Runtime Professional 102400 PowerTags ASIA

V166AV21050PA160AA002-Oct-00109974.55SIMATIC WinCC Runtime Professional 153600 PowerTags ASIA

V166AV21050RA160AA002-Oct-00122360.81SIMATIC WinCC Runtime Professional 262144 PowerTags ASIA

V166AV21050TA160AA002-Oct-00196474.02SIMATIC WinCC Client for Runtime Professional ASIA

V166AV21070DB160AA002-Oct-0014208.17WinCC Runtime Professional Powerpacks (Runtime

Professional / Runtime Professional ASIA)PGSIMATIC WinCC Runtime Professional Powerpack 128 PowerTags >

512 PowerTags V166AV21052BD060BD002-Oct-0013049.42SIMATIC WinCC Runtime Professional Powerpack

512 PowerTags > 2048 PowerTags V166AV21052DF060BD002-Oct-008329.82SIMATIC WinCC Runtime

Professional Powerpack 2048 PowerTags > 4096 PowerTags

V166AV21052FH060BD002-Oct-004710.20SIMATIC WinCC Runtime Professional Powerpack 4096 PowerTags >

8192 PowerTags V166AV21052HK060BD002-Oct-004437.56SIMATIC WinCC Runtime Professional Powerpack

8192 PowerTags > 65536 PowerTags V166AV21052KM060BD002-Oct-0012485.32SIMATIC WinCC Runtime

Professional Powerpack 65536 PowerTags > 102400 PowerTags

V166AV21052MP060BD002-Oct-0026916.78SIMATIC WinCC Runtime Professional Powerpack 102400

PowerTags > 153600 PowerTags V166AV21052PR060BD002-Oct-0028317.62SIMATIC WinCC Runtime

Professional Powerpack 153600 PowerTags > 262144 PowerTags

V166AV21052RT060BD002-Oct-004551WinCC Upgrades WinCC Runtime Professional (ASIA) V11..V15

> WinCC Runtime Professional (ASIA) V16