

西门子PLC模块6ES7522-1BF00-0AB0代理商

产品名称	西门子PLC模块6ES7522-1BF00-0AB0代理商
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

6ES75221BF000AB0DQ 8 : 数字量输出模块, 高性能 DQ 8x 24VDC/ 2A HF, 35mm模块, 不含前连接器6ES7522-1BF00-0AB0(EAN: 4025515079880 / UPC: 887621139117)DQ 8X24VDC/2A HF

产品信息细节

技术数据

CAx数据

技术数据

SIMATIC S7-1500, 数字量输出模块 DQ 8xDC 24V/2A HF; 8 条通道, 每组 8 条; 每组 8A; 诊断; 替换值: 2 个通道可用于脉冲宽度调制(PWM)。模块支持安全断开负载组至 SIL2 根据 ENIEC 62061:2021 和 Category 3 / PL d 根据 EN ISO 13849-1:2015。前连接器 (螺钉型接线端子或直插式) 单独订货一般信息产品类型标志DQ 8x24VDC/2A HF硬件功能状态FS03固件版本V2.2.0 可更新固件是产品功能 I&M 数据是; I&M0 至 I&M3 时钟同步模式否 按优先级启动是附带程序包的 STEP 7 TIA 端口, 可组态 / 已集成, 自版本V13 SP1 / - STEP 7 可组态/ 已集成, 自版本V5.5 SP3 / - PROFIBUS 版本 GSD 版 / GSD 修订版以上V1.0 / V5.1 PROFINET 版本 GSD 版 / GSD 修订版以上v2.3 / -运行模式 DQ是 带节能功能的 DQ是; 适用 PWM是; FS02 和 FW V2.1.0 及以上版本; 两个输出端可在大 500 Hz PWM 下运行 凸轮控制 (比较值转换) 否 过采样否 MSO是 集成操作循环计数器是电源电压额定值 (DC)24 V允许范围, 下限 (DC)19.2 V允许范围, 上限 (DC)28.8 V反极性保护是; 通过每组 10 A 的内部保险丝输入电流耗用电流, 大值40 mA; 每组 20 mA, 未激活输出端。输出电压 / 标题额定值

(DC)24 V功率来自背板总线的功率输出0.9 W功率损失功率损失，典型值5.6 W;在 PWM 运行时 6.8 W数字输出数字输出类型晶体管数字输出端数量8P 开关是可编程的数字输出端是短路保护是响应阈，典型值3 A感应式关闭电压的限制-17 V控制数字输入是数字输出端功能，可设置参数未指定的数字输出端是 PWM (脉冲宽度调制) 输出端是; FS02 和 FW V2.1.0 以上—数量，大值2—周期时间，可设置参数是;持续 2... 100 ms—接通持续时间，小值0 %—接通持续时间，大值100 %—接通持续时间分辨率0.1 %—短脉冲持续时间300 s输出端的通断能力照明负载时的大值10 W负载电阻范围 下限12 上限4 k输出电压 对于信号“1”，小值L+ (-0.8 V)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2.4 A;在 PWM 运行时需要注意的降额数据 针对信号“0”的剩余电流，大值0.5 mA电阻负载时的输出延迟从“0”到“1”时，典型值80 s 从“0”到“1”，大值100 s 从“1”到“0”时，典型值300 s从“1”到“0”，大值500 s两个输出端并联 用于逻辑连接是 用于增加功率否用于冗余控制负载是开关频率 电阻负载时的大值100 Hz;在 PWM 运行时：500 Hz电感负载时的大值0.5 Hz;符合 IEC 60947-5-1，DC-13;在仅具备外部电路的 PWM 运行时大值为500Hz;参见手册中的附加说明 照明负载时的大值10 Hz输出端的总电流 每个通道的大电流2 A;参见手册中的附加说明 每个组的大电流8 A;参见手册中的附加说明 每个模块的大电流16 A;参见手册中的附加说明导线长度 屏蔽，大值1 000 m未屏蔽，大值600 m报警/诊断/状态信息诊断功能是可接入替代值是报警 诊断报警是维护报警是诊断 电源电压监控是 断线否 短路是 累积故障是诊断显示 LED RUN LED是;绿色 LED ERROR LED是;红色 LED MAINT LED是;黄色 LED 电源电压监控 (PWR-LED)是;绿色 LED通道状态显示是;绿色 LED 用于通道诊断是;红色 LED 用于模块诊断是;红色 LED电位隔离通道的电势分离 在通道之间否 在通道之间，分组点数4在通道和背板总线之间是绝缘绝缘测试，使用707 V DC (测试类型) 标准、许可、证书适用于安全功能否适用于安全关断标准组件是; FS03以上版本安全关断标准组件可达到的大安全等级 性能等级符合 ISO 13849-1PL d 类别符合 ISO 13849-13类 符合 IEC 62061 的 SILSIL 2环境要求参考海平面的运行高度 大海拔安装高度5 000 m;安装高度 > 2000 m 时受限，参见手册尺寸宽度35 mm高度147 mm深度129 mm重量重量，约240 g

6AV21040BA060AA06AV21040DA060AA06AV21040FA060AA06AV21040HA060AA06AV21040KA060AA06AV21040LA060AA06AV21042BD060BD06AV21042DF060BD06AV21042FH060BD06AV21042HK060BD06AV21042KL060BD06AV21043BB060AE06AV21043DD060AE06AV21043FF060AE06AV21043HH060AE06AV21043KK060AE06AV21044BB060AE06AV21044DD060AE06AV21044FF060AE06AV21044HH060AE06AV21044KK060AE0