

西门子6AV6381-2BD07-5AV0/代理

产品名称	西门子6AV6381-2BD07-5AV0/代理
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:模块 原装:全新
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213
联系电话	18717946324 18717946324

产品详情

西门子6AV6381-2BD07-5AV0/代理

销售西门子S7-200/300/400/1200/1500PLC，ET200分布式I/O:ET200S、ET200M、ET200SP、ET200PRO、3RW系列软启动器(3RW30/3RW40/3RW44/3RW31)、3RK系列电机启动器、数控系统、变频器(MM420/MM430/MM440/S110/S120/G120/G120C/V10/V20/V60/V80/V90/G130/G150)、人机界面、触摸屏、伺服、电机、西门子通讯电缆、现场总线、DP接头、工控机，西门子低压电器，仪器仪表等，并可提供西门子维修服务，欢迎来电垂询。

作为的工业自动化和数字化解决方案提供商，西门子PLC控制器在工业自动化领域具有广泛的应用。作为西门子PLC控制器的全国代理商，我们引入了西门子PLC模块总代理，提供新的西门子PLC控制器和西门子PLC模块，我们致力于为客户提供优质的西门子PLC控制器产品，同时也提供各种控制面板和自动化系统的设计、开发和集成服务，帮助客户提高生产效率和管理效益。

EN使能：每次改变通讯状态都应该执行一次初始化指令。所以EN信号应该通过边沿检测元件脉冲激活。 Mode：用这个USS输入值选择通讯协议。 1：为端口0USS协议，并启用该协议。 0：为端口0PPI协议，并禁止USS协议。 Baud:

波特率：9600，19200...115200。 Active：激活驱动地址。 Done：当USS_INIT

指令执行完成后，Done=1。 Error：指令执行的结果，如果有错误，显示错误代码。

Active：激活驱动地址举例：

3.6 使用USS——CTRL模块来控制USS地址为3的变频器，为了运行变频器需要按照表一设置参数：

状态表：

功能块定义：EN：通常情况总是激活。RUN：指示驱动为启用(1)，或禁止(0)。OFF2：允许V20自由停车。OFF3：允许V20快速停止。F_ACK：V2*复位。DIR：V20转动方向(0：逆时针；1：顺时针)。Drive：V20地址0-31。Speed：速度给定值，以全速的百分比给出 (-200.0~200.0%，负值时，V20反向)。Resp_R：轮询V20，扫描时=1，并更新下面值。Error：错误字节，参见表：USS指令执行错误。Status：V20返回状态值。Speed：V20速度，(-200.0~200.0%)。Run_EN：V20运行状态(1：运行；0：停止)。D_DIR：V20转动方向(0：逆时针；1：顺时针)Inhibit：V20禁止位状态。(0：启用；1：禁止)。要清除禁止位，必须将Fault清零，RUN，OFF2，OFF3输入也要清零。Fault：指示故障状态。根据V2*表确认故障。故障排除后，置位F_ACK使Fault清零。

IR区的设置当前模块所对应的IR通道地址是由单元号来决定的。具体公式为：当前通道起始地址(n) = 100 + 10 × 单元号。如果单元号为A~F，则公式为：当前通道起始地址(n) = 400 + 10 × (单元号-10) 正常模式下的地址分配（后背小开关1~4都为OFF）：地址n：第0~7位用作输入端1~8的峰值保持功能开关，如果=1，则启动峰值保持功能，如果=0，则取消峰值保持功能。第8~15位没有用到。地址n+1~n+8就是各输入端转换后的数字量 地址n+9：第0~7位是各输入端的断线检测标志。如果当前输入信号是1~5V或4~20mA信号，就可以使用断线监测功能。如果电压信号小于0.3V或电流信号小于1.2mA，则该标志为1，如果信号恢复正常，则标志恢复为0。第8~15位是2位16进制的错误代码，00代表正常。调节模式下的地址分配（后背小开关1为ON,2~4为OFF）：地址n：第0~7位是2位16进制数据，用来设置当前需要调整的输入端号。左边那个总是为2，右边那个可以设为1~9。第8~15位没有用到。地址n+1：第0位是偏移量调整。如果为ON，则调整当前的偏移量。第1位是增益调整。如果为ON，则调整当前的增益。第2~3位没有用到。第4位是应用设置标志。如果为ON，则应用当前设定值，并将当前设定值存入EEPROM。第5位是清除设置标志。如果为ON，则取消当前设定值，恢复为系统默认值。第6~7位没有用到。第8~15位没有用到。地址n2~n+7：没有用

到。地址 n+8：表示调整项的转换值，储存为16位的2进制数据。地址 n+9：第0~7位是各输入端的断线检测标志。如果当前输入信号是1~5V或4~20mA信号，就可以使用断线监测功能。如果电压信号小于0.3V或电流信号小于1.2mA，则该标志为1，如果信号恢复正常，则标志恢复为0。第8~15位是2位16进制的错误代码，00代表正常。DM区的设置当前模块所对应的DM通道地址是由单元号来决定的。具体公式为：DM起始地址(m) = 1000 + 100 × 单元号。（如果单元号为A~F，则代表单元号 = 10~15）