

西门子S7-300授权总经销商 6ES7326-2BF41-0AB0 数字输出 SM 326

产品名称	西门子S7-300授权总经销商 6ES7326-2BF41-0AB0 数字输出 SM 326
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	西门子:现货 S7-300:正品 德国: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室
联系电话	15801997124 15801997124

产品详情

西门子S7-300授权总经销商 6ES7326-2BF41-0AB0 数字输出 SM 326

6ES7326-2BF41-0AB0

SIMATIC S7，数字输出 SM 326，F-DO 8xDC 24V/2A
PM 故障安全型数字输出 P-M 开关，至 4 类线(EN
954-1)/ SIL3(IEC61508)/PLE (ISO13849)，1个 40针

本公司销售的一律为原装**，假一罚十，可签正规的产品购销合同，可开增值税发票，税点另外算，24
小时销售在线

浔之漫智控技术(上海)有限公司

本公司专业经销合信/CO-TRUST科思创西门子PLC；S7-200S7-300 S7-400 S7-1200 触摸屏，变频器

6FC，6SNS120 V10 V60

V80伺服数控备件：原装进口电机，电线，电缆，希望能跟您有更多的合作机会24小时销售在线

我公司经营西门子全新原装现货PLC；S7-200S7-300 S7-400 S7-1200 触摸屏，变频器，

6FC，6SNS120 V10 V60

V80伺服数控备件：原装进口电机（1LA7、1LG4、1LA9、1LE1），国产电机（1LG0，1LE0）

大型电机（1LA8，1LA4，1PQ8）伺服电机（1PH，1PM，1FT，1FK，1FS）西门子保内全新原装产品‘

质保一年。

一年内因产品质量问题免费更换新产品；不收取任何费。欢迎致电咨询。

通常，F-FB/F-FC 中对数据块中的数据进行初次访问时，必须采用“完全资格 DB 访问”方式或者必须在此之前执行“打开全局数据块”指令。这同样适用于跳转标签后对数据块数据的初次访问。

“编程语言 FBD/LAD 的限制 (页 125)”中提供了“完全资格 DB 访问”和“非完全资格 DB 访问”的示例。605 编程和操作手册, 13.10 程序控制指令 访问背景数据块 示例 606

也可以通过完全资格访问的方式访问 F-FB 的背景 DB，例如传送块参数。不能访问其它 FFB 的单一/多重背景中的静态局部数据。请注意，访问未在安全程序中调用的 F-FB 背景数据块可能会导致 F-CPU 切换为 STOP 模式。以下示例说明了该指令的工作原理：在程序段 1

中调用数据块“Motor_DB”。数据块编号将传送到 DB 寄存器。在程序段 2 中查询操作数“DBX0.0”。将“DBX0.0”操作数的信号状态分配给“Tag_Output”操作数。

编程和操作手册, 指令 13.11 字逻辑运算 说明 参数 参数 字逻辑运算 AND：“与”逻辑运算 (STEP 7 Safety V18) 可以使用指令“与”运算，将输入 IN1 的值与输入 IN2

的值逐位进行“与”运算，并在输出 OUT 中查询结果。执行指令时，输入 IN1 值的位 0 将与输入 IN2 值的位 0 进行“与”运算。并将结果存储在输出 OUT 的位 0

中。对指定值的所有其它位都执行相同的逻辑运算。

仅当该逻辑运算中的两个位的信号状态均为“1”时，结果位的信号状态才为“1”。如果该逻辑运算的两个位中有一个位的信号状态为“0”，则对应的结果位将复位。

不能连接使能输入“EN”与使能输出“ENO”。因此，将一直执行该指令，而与使能输入“EN”的信号状态无关。下表列出了该指令的参数：声明 数据类型 IN1 Input 说明 WORD IN2 Input

逻辑运算的第一个值 逻辑运算的第二个值 WORD 指令的结果 607 编程和操作手册 608

以下示例说明了该指令的工作原理：IN1

将一直执行该指令，而与使能输入“EN”处的信号状态无关。将操作数“Tag_Value1”的值与操作数“Tag_Value2”的值进行“与”运算。逐位计算结果并输出到操作数“F_DB_1.Tag_Result”中。

OR：“或”逻辑运算 (STEP 7 Safety V18) 可以使用指令“或”运算，将输入 IN1 的值与输入 IN2 的值逐位进行“或”运算，并在输出 OR 中查询结果。执行指令时，输入 IN1 值的位 0 将与输入 IN2

值的位 0 进行“或”运算。并将结果存储在输出 OUT 的位 0

中。对指定变量的所有位都执行相同的逻辑运算。

只要该逻辑运算中的两个位中至少有一个位的信号状态为“1”，结果位的信号状态就为“1”。如果该逻辑运算的两个位的信号状态均为“0”，则对应的结果位将复位。

不能连接使能输入“EN”与使能输出“ENO”。因此，将一直执行该指令，而与使能输入“EN”的信号状态无关。编程和操作手册, 11/2022, A5E33215622-AM STEP 7 Safety V18 指令 13.11 字逻辑运算

参数 参数 下表列出了该指令的参数：声明 数据类型 IN1 Input 说明 WORD IN2 Input 逻辑运算的第一个值 WORD OUT Output 逻辑运算的第二个值 WORD 示例

以下示例说明了该指令的工作原理：指令的结果 IN1 "Tag_Value1" = 01010101 01010101 IN2 "Tag_Value2" = 00000000 00001111 OUT "F_DB_1"."Tag_Result" = 01010101 01011111

将一直执行该指令，而与使能输入“EN”处的信号状态无关。将操作数“Tag_Value1”的值与操作数“Tag_Value2”的值进行“或”运算。逐位计算结果并输出到操作数“F_DB_1.Tag_Result”中。

609 编程和操作手册, 11/2022, A5E33215622-AM STEP 7 Safety V18 指令 13.11 字逻辑运算 13.11.3 说明 参数 参数 XOR：“异或”逻辑运算 (STEP 7 Safety V18) 可以使用指令“异或”运算，将输入 IN1

的值与输入 IN2 的值逐位进行“异或”运算，并在输出 OUT 中查询结果。执行指令时，输入 IN1 值的位 0 和输入 IN2 值的位 0 进行逻辑“异或”运算。并将结果存储在输出 OUT 的位 0

中。对指定值的所有其它位都执行相同的逻辑运算。

当该逻辑运算中的两个位中有一个位的信号状态为“1”时，结果位的信号状态为“1”。如果该逻辑运算的两个位的信号状态均为“1”或“0”，则对应的结果位将复位。

不能连接使能输入“EN”与使能输出“ENO”。因此，将一直执行该指令，而与使能输入“EN”

的信号状态无关。下表列出了该指令的参数：声明 数据类型 IN1 Input 说明 WORD IN2 Input 逻辑运算的第一个值 WORD OUT Output 逻辑运算的第二个值 WORD 610 指令的结果 编程和操作手册, 而与使能输入“EN”处的信号状态无关。将操作数“Tag_Value1”的值和操作数“Tag_Value2”的值进行逻辑“异或”运算。逐位计算结果并输出到操作数“F_DB_1.Tag_Result”中。 611 编程和操作手册, 11/2022, A5E33215622-AM STEP 7 Safety V18 指令

13.12 移位和循环

13.12.1 说明 612 移位和循环 SHR：右移 (STEP 7 Safety V18)

使用“右移”(Shift right)指令，可将输入 IN 中操作数的内容按位向右移位并在输出 OUT 中查询结果。使用输入 N 指定待移动的特定位数。如果输入 N 的值为“0”，则将输入 IN 的值复制到输出 OUT 的操作数中。如果输入 N 的值大于可用位数，则输入 IN 中的操作数值将向右移动可用位数。移位时操作数左侧空出来的各个位将用零进行填充。下图说明了如何将 WORD 数据类型操作数中的内容向右移动 6 位：