

# 四平西门子变压器代理商-变频器中国总代理

产品名称	四平西门子变压器代理商-变频器中国总代理
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

指令（英文全称意思）：指令含义

- 1、LD ( Load 装载 )：动合触点
- 2、LDN ( Load Not 不装载 )：动断触点
- 3、A ( And 与 动合 )：用于动合触点串联
- 4、AN ( And Not 与 动断 )：用于动断触点串联
- 5、O ( Or 或 动合 )：用于动合触点并联

6、ON ( Or Not 或 动断 ) : 用于动断触点并联

7、= ( Out 输出 ) : 用于线圈输出

8、OLD ( Or Lode ) : 块或

9、ALD ( And Lode ) : 块与

10、LPS ( Logic Push ) : 逻辑入栈

11、LRD ( Logic Read ) : 逻辑读栈

12、LPP ( Logic Pop ) : 逻辑出栈

13、NOT ( not 并非 ) : 非

14、NOP ( No Operation Performed ) : 无操作

15、AENO ( And ENO ) : 指令盒输出端ENO相与

16、S ( Set 放置 ) : 置1

17、R ( Reset 重置 , 清零 ) : 清零

18、P ( Positive ) : 上升沿

19、N ( Negative) : 下降沿

20、TON ( On\_Delay Timer ) : 接通延时定时器

21、TONR ( Retentive On\_Delay Timer ) : 有记忆接通延时定时器

22、TOF ( Off\_Delay Timer ) : 断开延时定时器

23、CTU ( Count Up ) : 增计数器

24、CTD ( Count Down ) : 减计数器

25、CTDU ( Count Up/ Count Down ) : 增减计数器

26、ADD ( add 加 ) : 加注意

//ADD\_I ( \_I 表示整数)

ADD\_DI( DI表示双字节整数)

ADD-R (R 表示实数)

它们都是加运算只是数的大小不同。

27、SUB ( Subtract 减去 , 减少 ) : 减

28、 MUL ( Multiply ) : 乘

29、 DIV ( Divide ) : 除

30、 SQRT ( Square root ) : 求平方根

31、 LN ( Napierian Logarithm 自然对数 ) : 求自然对数

32、 EXP ( Exponential 指数的 ) : 求指数

33、 INC\_B ( Increment 增加 ) : 增1

//其中\_B代表数据类型 还有W ( 字节 )、 DW双字后面几个都是这样的。

34、 DEC\_B ( Decrement 减少 ) : 减1

35、 WAND\_B ( Word and 与命令 ) : 逻辑与

36、 WOR\_B ( Word or 或命令 ) : 逻辑或

37、 WXOR\_B ( Word exclusive or 异或命令 ) : 逻辑异或

38、 INV\_B ( Inverse 相反 ) : 取反

39、 MOV\_B ( Move 移动 ) : 数据传送

40、BLKMOV\_B ( Block Move 块移动) : 数据块传送

41、SWAP ( Swap 交换 ) : 字节交换

42、FILL ( Fill 填充 ) : 字填充

43、ROL\_B ( Rotate Left 循环 向左) : 循环左移位

44、ROR\_B ( Rotate Right 循环 向右) : 循环右移位

45、SHL\_B ( Shift Right 移动向左) : 左移动

46、SHR\_B ( Shift Right 移动向右 ) : 右移动

47、SHRB ( Shift buffer 移动缓存) : 寄存器移位

48、STOP ( Stop 停止 ) : 暂停

49、END /MEND ( End /Mend ) : 条件/无条件结束

50、WDR ( Watch dog reset ) : 看门狗复位

51、JMP ( Jump 跳) : 跳转

52、LBL ( Label 位置 ) : 跳转标号

53、FOR ( For 循环 ) : 循环

54、NEXT ( Next 再下去 ) : 循环结束

55、SBR ( Subprogram Regulating子程序控制 ) : 子程序调用

56、SBR\_T ( Subprogram Regulating Take ) : 带参数子程序调用

57、SCR ( Sequence Control 顺序控制 ) : 步开始

58、SCRT ( Sequence Control Transfer 顺序控制转移 ) : 步转移

59、SCRE ( Sequence Control End 顺序控制结束 ) : 步结束

60、AD\_T\_TBL ( Add data to table 添加数据到表格中 ) : 填数据表

61、FIFO ( First in First out 先进先出 ) : 先进先出

62、LIFO ( Last in First out 后进先出 ) : 后进先出

63、TBL\_FIND ( Table Find 表格查找 ) : 表查找

64、BCD\_I ( Binary Coded Decimal \_I 二进制编码的十进制 ) : BCD 码转整数

65、I\_BCD ( I\_ Binary Coded DecimaL ) : 整数转BCD码

66、B\_I ( Bit to int ) : 字节转整数

67、I\_B ( int to bit ) : 整数转字节

68、DI\_I ( Double int to int ) : 双整数转整数

69、I\_DI ( int to double int ) : 整数转双整数

70、ROUND ( Round 取整 ) : 实数转双整数

71、TRUNC ( Trunc 截取 ) : 转换32位实数整数部分 ( 舍去小数取整 )

72、DI\_I ( double int to int ) : 双整数转实数

73、ENCO ( Encode 编码 ) : 编码

74、DECO ( Decode 译码 ) : 译码

75、SEG ( Segment decoder分断译码器 ) : 七段显示译码器

76、ATH ( ASCII码 turn hex ) : ASCII码转16进制

77、HTA ( Hexadecimal to ascii ) : 16进制转ASCII码

78、ITA ( // int to ascii ) : 整数转ASCII码

79、DTA ( // double int to ascii ) : 双整转ASCII码

80、RTA ( // real to ascii ) : 实数转ASCII码

81、ATCH ( //attach ) : 中断连接

82、DTCH ( Depatch ) : 中断分离

83、HDEF ( High speed counter definition ) : 高速计数器定义

84、HSC ( High Speed Counter 高速计数器 ) : 启动高速计数器

85、PLS ( Pulse 脉冲 ) : 脉冲输出

86、READ\_RTC ( Read real time clock 读实时时钟 ) : 读实时时钟

87、SET\_RTC ( Set real time clock ) : 写实时时钟

88、XMT ( Transmitter ) : 自由发送

89、RCV ( Receive 接收 ) : 自由接收

90、NETR ( Net read 网络读 ) : 网络读

91、NETW ( Net write 网络写 ) : 网络写



92、GET\_ADDR ( Get address 获取地址 ) : 获取口地址

93、SET\_ADDR ( Set address 设置地址 ) : 设定口地址

94、PID ( Proportional Integral Differential 比例、积分、微分 ) : 比例积分微分调节器。