

# 吉林通化西门子数控系统代理商

产品名称	吉林通化西门子数控系统代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司西门子一级代理商
价格	86.00/台
规格参数	西门子模块:西门子plc模块 西门子变频器:西门子一级代理商 西门子触摸屏:西门子触摸屏
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	15618722057 15618722057

## 产品详情

不仅可用于矢量和伺服控制，而且还可进行 U/f 控制。SINAMICS

应用闭环控制控制同步和异步电机，是可以用于驱动西门子

功率范围较宽

可采用各种冷却（风冷/水冷）

组态简单方便

灵活简单的连接技术

SINAMICS V20

是西门子提供的具有基本性能的紧凑型变频器，可针对此类应用提供简单且经济有效的驱动解决方案。SINAMICS V20 调试迅速，易于操作，坚固耐用且经济，从而在同类产品中独树一帜。

该款变频器有五种尺寸可供选择，输出功率覆盖 0.12 kW ~ 30 kW。

将成本降到

组态、调试和运行成本必须保持在尽可能低的水平。使用 SINAMICS V20，您可以实现想要的目标。为能效，该变频器采用了一种控制技术，用来通过自动磁通来取能效。不仅如此，它还可显示实际电能消耗量，并具有其它集成节能功能。这样就能够大幅削减能耗。

## 选型与订货数据

额定功率<sup>1)</sup>

输出电流 I<sub>H</sub> <sup>2)</sup>

风机

机座号

SINAMICS V20 不带集成网侧滤波器

SINAMICS V20 带 Category C2 集成网侧滤波器<sup>3)</sup>

kW

[hp]

A

订货号

订货号

230 V 1 AC

0.12

0.16

0.9

—

FSA

6SL3210-5BB11-2UV0

6SL3210-5BB11-20

0.25

0.33

1.7

—

FSA

6SL3210-5BB12-5UV0

6SL3210-5BB12-50

0.37

0.5

2.3

—

FSA

6SL3210-5BB13-7UV0

6SL3210-5BB13-70

0.55

0.75

3.2

—

FSA

6SL3210-5BB15-5UV0

6SL3210-5BB15-50

0.75

0.75

3.9

—

FSA

6SL3210-5BB17-5UV0

6SL3210-5BB17-50

0.75

1.0

4.2

1

FSA

6SL3210-5BB18-0UV0

6SL3210-5BB18-00

1.1

1.5

6

1

F

6SL3210-5BB21-1UV0

6SL3210-5BB21-10

1.5

2.0

7.8

1

F

6SL3210-5BB21-5UV0

6SL3210-5BB21-50

2.2

3.0

11

1

FSC

6SL3210-5BB22-2UV0

6SL3210-5BB22-20

3.0

4.0

13.6

1

FSC

6SL3210-5BB23-0UV0

6SL3210-5BB23-00

1) 230 V 1 AC 设备的额定功率取决于输出电流  $I_H$ 。输出电流  $I_H$  取决于高过载 (HO) 时的负载率：150 %  $I_H$  60 s, 循环时间 300 s。

2) 输出电流  $I_H$  基于高过载 (HO) 的占空比。150 %  $I_H$  60 s, 循环时间 300 s。

3) 适用于 FSA 的电机屏蔽电缆 (10 m) 和适用于 F 至 FSC 的电缆 (25 m)。为了在使用 FSA 时也能使用 25 m 电机屏蔽电缆，必须使用带外部网侧滤波器的无滤波变频器。

额定功率1)

输出电流  $I_L$  2)

功率取决于输出电流  $I_H$  3)

输出电流  $I_H$  3)

风机

机座号

SINAMICS V20 不带集成 进线滤波器

SINAMICS V20 带 Category C3集成进线滤波器4)

400 V/480 V 时

400 V/480 V 时

kW

[hp]

A

kW

[hp]

A

订货号

订货号

400 V 3 AC

0.37

0.5

1.3/1.3

0.37

0.5

1.3/1.3

—

FSA

6SL3210-5BE13-7UV0

6SL3210-5BE13-7CV0

0.55

0.75

1.7/1.7

0.55

0.75

1.7/1.7

—

FSA

6SL3210-5BE15-5UV0

6SL3210-5BE15-5CV0

0.75

1.0

2.2/2.2

0.75

1.0

2.2/2.2

—

FSA

6SL3210-5BE17-5UV0

6SL3210-5BE17-5CV0

1.1

1.5

3.1/3.1

1.1

1.5

3.1/3.1

1

FSA

6SL3210-5BE21-1UV0

6SL3210-5BE21-1CV0

1.5

2.0

4.1/4.1

1.5

2.0

4.1/4.1

1

FSA

6SL3210-5BE21-5UV0

6SL3210-5BE21-5CV0

2.2

3.0

5.6/4.8

2.2

3.0

5.6/4.8

1

FSA

6SL3210-5BE22-2UV0

6SL3210-5BE22-2CV0

3.0

4.0

7.3/7.3

3.0

4.0

7.3/7.3



1

F

6SL3210-5BE23-0UV0

6SL3210-5BE23-0CV0

4.0

5.0

8.8/8.24

4.0

5.0

8.8/8.24

1

F

6SL3210-5BE24-0UV0

6SL3210-5BE24-0CV0

5.5

7.5

12.5/11

5.5

7.5

12.5/11

1

FSC

6SL3210-5BE25-5UV0

6SL3210-5BE25-5CV0

7.5

10

16.5/16.5

7.5

10

16.5/16.5

2

FSD

6SL3210-5BE27-5UV0

6SL3210-5BE27-5CV0

11.0

15

25/21

11.0

15

25/21

2

FSD

6SL3210-5BE31-1UV0

6SL3210-5BE31-1CV0

15.0

20

31/31

15.0

20

31/31

2

FSD

6SL3210-5BE31-5UV0

6SL3210-5BE31-5CV0

22

30

45/40

18.5

25

38/34

2

FSE

6SL3210-5BE31-8UV0

6SL3210-5BE31-8CV0

30

40

60/52

22

30

45/40

2

FSE

6SL3210-5BE32-2UV0

6SL3210-5BE32-2CV0

1) 400 V 3 AC 设备的额定功率取决于输出电流  $I_L$ 。输出电流  $I_L$  基于低过载 (LO) 时的负载率：  
110 %  $I_L$  60 s, 循环时间 300 s。

2) 输出电流  $I_L$  基于低过载 (LO) 时的负载率。 110 %  $I_L$  60 s, 循环时间 300 s。

3) 输出电流  $I_H$  基于高过载 (HO) 的占空比。 150 %  $I_H$  60 s, 循环时间 300 s。

4) 适用于 FSA 的电机屏蔽电缆 (10 m) 和适用于 F 至 FSE 的电缆 (25 m)。为了在使用 FSA 时也能取得 Category C2 或使用 25 m 电机屏蔽电缆, 必须使用带外部进线滤波器的无滤波功能变频器。