

Данные для заказа

6SL3210-5BB23-0AV0



Иллюстрация аналогичная

№ заказа клиента :

№ заказа Siemens :

№ предложения :

Примечание :

№ позиции :

Ком. № :

Проект :

### Номинальные параметры

#### Вход

Число фаз	1 Переменный ток
Сетевое напряжение	200 ... 240 В -10 % +10 %
Частота сети	47 ... 63 Гц

#### Выход

Число фаз	3 Переменный ток
Номинальное напряжение	230 В
Номинальная мощность (НО)	3,00 кВт / 4,00 л.с.
Номинальная мощность (ЛО)	3,00 кВт / 4,00 л.с.
Номинальный ток (НО)	13,60 А
Номинальный ток (ЛО)	13,60 А

Частота импульсов	8,00 кГц
Выходная частота	0 ... 550 Гц

### Общие технические характеристики

Коэффициент мощности $\lambda$	0,72
Угол сдвига $\cos \phi$	0,95
КПД $\eta$	0,98
Класс фильтра (встроенного)	Класс А

### Условия окружающей среды

Охлаждение	внешний вентилятор
Высота места установки	1000 m (3281 ft)
Температура окружающей среды	
Рабочий режим	-10 ... 60 °C (14 ... 140 °F)
Подшипники	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)

### Относительная влажность воздуха

Рабочий режим, макс.	95 %
----------------------	------

### Коммуникация

Коммуникация	USS, Modbus RTU
--------------	-----------------

### Стандарты/нормы

Соответствие стандартам	CE, cULus, C-Tick (RCM), KC
Маркировка "CE"	EN 61800-5-1 /EN 60204-1 и EN 61800-3

### Допустимая перегрузка

#### Low Overload (LO)

110 % номинального выходного тока в течение 60 с, время цикла 300 с

#### High Overload (HO)

150 % номинального выходного тока в течение 60 с, время цикла 300 с

Данные для заказа

6SL3210-5BB23-0AV0



Иллюстрация аналогичная

### Механические данные

Монтажная позиция	Сквозной монтаж/настенный монтаж/монтаж без зазора
Степень защиты	IP20 / UL открытый тип
Габариты	FSC
Масса нетто	2,50 кг ( 5,51 фунта )
Ширина	184,0 мм ( 7,24 дюйма )
Высота	182,0 мм ( 7,17 дюйма )
Глубина	169,0 мм ( 6,65 дюйма )

### Входы / выходы

#### Стандартные цифровые входы

Количество	4
------------	---

#### Цифровые выходы

Количество в качестве переключающего контакта реле	1
Количество в качестве транзистора	1

#### Аналоговые входы

Количество	2 (Используется в качестве дополнительного цифрового входа)
------------	---

#### Аналоговые выходы

Количество	1
------------	---

### Соединения

#### Длина кабеля двигателя, макс.

Экранированный	25 m (82 ft)
Без экранирования	50 m (164 ft)