

Данные для заказа
MLFB-Ordering data

6SL3210-5BB22-2UV1



Иллюстрация аналогичная / Figure similar

№ заказа клиента / Client order no.:

№ заказа Siemens / Order no.:

№ предложения / Offer no.:

Примечание / Remarks:

№ позиции / Item no.:

Ком. № / Consignment no.:

Проект / Project:

Номинальные параметры / Rated data	Общие технические характеристики / General tech. specifications																						
<div>Вход / Input</div> <table><tr><td>Число фаз Number of phases</td><td>1 Переменный ток</td></tr><tr><td>Сетевое напряжение Line voltage</td><td>200 ... 240 В -15 % +10 %</td></tr><tr><td>Частота сети Line frequency</td><td>47 ... 63 Гц</td></tr></table>	Число фаз Number of phases	1 Переменный ток	Сетевое напряжение Line voltage	200 ... 240 В -15 % +10 %	Частота сети Line frequency	47 ... 63 Гц	<table><tr><td>Коэффициент мощности λ Power factor λ</td><td>0,72</td></tr><tr><td>Угол сдвига cos φ Offset factor cos φ</td><td>0,95</td></tr><tr><td>КПД η Efficiency η</td><td>0,98</td></tr><tr><td>Класс фильтра (встроенного) Filter class (integrated)</td><td>Нефильтрованный Unfiltered</td></tr></table>	Коэффициент мощности λ Power factor λ	0,72	Угол сдвига cos φ Offset factor cos φ	0,95	КПД η Efficiency η	0,98	Класс фильтра (встроенного) Filter class (integrated)	Нефильтрованный Unfiltered								
Число фаз Number of phases	1 Переменный ток																						
Сетевое напряжение Line voltage	200 ... 240 В -15 % +10 %																						
Частота сети Line frequency	47 ... 63 Гц																						
Коэффициент мощности λ Power factor λ	0,72																						
Угол сдвига cos φ Offset factor cos φ	0,95																						
КПД η Efficiency η	0,98																						
Класс фильтра (встроенного) Filter class (integrated)	Нефильтрованный Unfiltered																						
<div>Выход / Output</div> <table><tr><td>Число фаз Number of phases</td><td>3 Переменный ток</td></tr><tr><td>Номинальное напряжение Rated voltage</td><td>230 В</td></tr><tr><td>Номинальная мощность (НО) Rated power (HO)</td><td>2,20 кВт / 3,00 л.с.</td></tr><tr><td>Номинальная мощность (ЛО) Rated power (LO)</td><td>2,20 кВт / 3,00 л.с.</td></tr><tr><td>Номинальный ток (НО) Rated current (HO)</td><td>11,00 А</td></tr><tr><td>Номинальный ток (ЛО) Rated current (LO)</td><td>11,00 А</td></tr></table>	Число фаз Number of phases	3 Переменный ток	Номинальное напряжение Rated voltage	230 В	Номинальная мощность (НО) Rated power (HO)	2,20 кВт / 3,00 л.с.	Номинальная мощность (ЛО) Rated power (LO)	2,20 кВт / 3,00 л.с.	Номинальный ток (НО) Rated current (HO)	11,00 А	Номинальный ток (ЛО) Rated current (LO)	11,00 А	<div>Условия окружающей среды / Ambient conditions</div> <table><tr><td>Охлаждение Cooling</td><td>внешний вентилятор External fan</td></tr><tr><td>Высота места установки Installation altitude</td><td>1000 m (3281 ft)</td></tr></table> <div>Температура окружающей среды / Ambient temperature</div> <table><tr><td>Рабочий режим Operation</td><td>-10 ... 60 °C (14 ... 140 °F)</td></tr><tr><td>Подшипники Storage</td><td>-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)</td></tr></table> <div>Относительная влажность воздуха / Relative humidity</div> <table><tr><td>Рабочий режим, макс. Max. operation</td><td>95 % 95 %</td></tr></table>	Охлаждение Cooling	внешний вентилятор External fan	Высота места установки Installation altitude	1000 m (3281 ft)	Рабочий режим Operation	-10 ... 60 °C (14 ... 140 °F)	Подшипники Storage	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)	Рабочий режим, макс. Max. operation	95 % 95 %
Число фаз Number of phases	3 Переменный ток																						
Номинальное напряжение Rated voltage	230 В																						
Номинальная мощность (НО) Rated power (HO)	2,20 кВт / 3,00 л.с.																						
Номинальная мощность (ЛО) Rated power (LO)	2,20 кВт / 3,00 л.с.																						
Номинальный ток (НО) Rated current (HO)	11,00 А																						
Номинальный ток (ЛО) Rated current (LO)	11,00 А																						
Охлаждение Cooling	внешний вентилятор External fan																						
Высота места установки Installation altitude	1000 m (3281 ft)																						
Рабочий режим Operation	-10 ... 60 °C (14 ... 140 °F)																						
Подшипники Storage	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)																						
Рабочий режим, макс. Max. operation	95 % 95 %																						
<table><tr><td>Частота импульсов Pulse frequency</td><td>8,00 кГц</td></tr><tr><td>Выходная частота Output frequency</td><td>0 ... 550 Гц</td></tr></table>	Частота импульсов Pulse frequency	8,00 кГц	Выходная частота Output frequency	0 ... 550 Гц	<div>Коммуникация / Communication</div> <table><tr><td>Коммуникация Communication</td><td>USS, Modbus RTU USS, Modbus RTU</td></tr></table> <div>Стандарты/нормы / Standards</div> <table><tr><td>Соответствие стандартам Compliance with standards</td><td>CE, cULus, C-Tick (RCM) CE, cULus, C-Tick (RCM)</td></tr><tr><td>Маркировка "CE" CE marking</td><td>EN 61800-5-1 / EN 60204-1 и EN 61800-3 EN 61800-5-1 / EN 60204-1 and EN 61800-3</td></tr></table>	Коммуникация Communication	USS, Modbus RTU USS, Modbus RTU	Соответствие стандартам Compliance with standards	CE, cULus, C-Tick (RCM) CE, cULus, C-Tick (RCM)	Маркировка "CE" CE marking	EN 61800-5-1 / EN 60204-1 и EN 61800-3 EN 61800-5-1 / EN 60204-1 and EN 61800-3												
Частота импульсов Pulse frequency	8,00 кГц																						
Выходная частота Output frequency	0 ... 550 Гц																						
Коммуникация Communication	USS, Modbus RTU USS, Modbus RTU																						
Соответствие стандартам Compliance with standards	CE, cULus, C-Tick (RCM) CE, cULus, C-Tick (RCM)																						
Маркировка "CE" CE marking	EN 61800-5-1 / EN 60204-1 и EN 61800-3 EN 61800-5-1 / EN 60204-1 and EN 61800-3																						

Допустимая перегрузка / Overload capability

Low Overload (LO)

110 % номинального выходного тока в течение 60 с, время цикла 300 с
110 % rated output current for 60 s, cycle time 300 s

High Overload (HO)

150 % номинального выходного тока в течение 60 с, время цикла 300 с
150 % rated output current for 60 s, cycle time 300 s

SIEMENS

Технический паспорт для SINAMICS V20

Data sheet for SINAMICS V20

Данные для заказа
MLFB-Ordering data

6SL3210-5BB22-2UV1



Иллюстрация аналогичная / Figure similar

Механические данные / Mechanical data	Соединения / Connections
---------------------------------------	--------------------------

Монтажная позиция <i>Mounting position</i>	настенный монтаж/монтаж без зазора <i>Wall mounting / side-by-side mounting</i>
Степень защиты <i>Degree of protection</i>	IP20 <i>IP20</i>
Габариты <i>Size</i>	FSAD
Масса нетто <i>Net weight</i>	1,90 кг (4,19 фунта)
Ширина <i>Width</i>	136,6 мм (5,38 дюйма)
Высота <i>Height</i>	176,5 мм (6,95 дюйма)
Глубина <i>Depth</i>	158,8 мм (6,25 дюйма)

Входы / выходы / Inputs / outputs

Стандартные цифровые входы / Standard digital inputs

Количество <i>Number</i>	4
-----------------------------	---

Цифровые выходы / Digital outputs

Количество в качестве переключающего контакта реле <i>Number as relay changeover contact</i>	1
Количество в качестве транзистора <i>Number as transistor</i>	1

Аналоговые входы / Analog inputs

Количество <i>Number</i>	2 (Используется в качестве дополнительного цифрового входа) <i>2 (Can be used as additional digital input)</i>
-----------------------------	---

Аналоговые выходы / Analog outputs

Количество <i>Number</i>	1
-----------------------------	---

Длина кабеля двигателя, макс. / Max. motor cable length

Экранированный <i>Shielded</i>	25 m (82 ft)
Без экранирования <i>Unshielded</i>	50 m (164 ft)