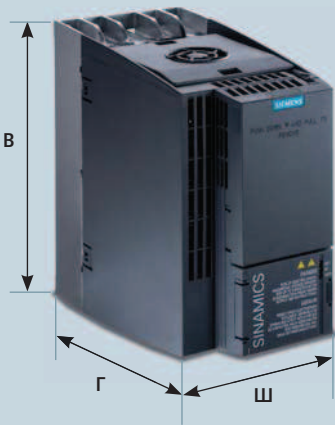


Данные для выбора и заказа



Номинальные параметры				Заказной №	Типо-размер	Размеры		
P _{LO*} кВт	P _{LO*} л.с.	I _{LO*вых} А	I _{НО**_вых} А			Ш	В	Г
3-фазное напряжение питания 380–480 В						мм	мм	мм
0,55	0,75	1,7	1,3	6SL3210-1KE11-8	FS A	73	195	200
0,75	1,0	2,2	1,7	6SL3210-1KE12-3				
1,1	1,5	3,1	2,2	6SL3210-1KE13-2				
1,5	2,0	4,1	3,1	6SL3210-1KE14-3				
2,2	3,0	5,6	4,1	6SL3210-1KE15-8				
3	4,0	7,3	5,6	6SL3210-1KE17-5				
4	5,0	8,8	7,3	6SL3210-1KE18-8	FS B	100		
5,5	7,5	12,5	8,8	6SL3210-1KE21-3				
7,5	10,0	16,5	12,5	6SL3210-1KE21-7	FS C	140	295	
11	15,0	25,0	16,5	6SL3210-1KE22-6				
15	20,0	31,0	25,0	6SL3210-1KE23-2				
18,5	24,0	37,0	31,0	6SL3210-1KE23-8				

ЭМС-фильтр

Встроенный ЭМС-фильтр класса A/C2

A

Без встроенного фильтра

U

Встроенный коммуникационный интерфейс

RS485 с USS, Modbus RTU

B 1

SUB-D с PROFIBUS DP

P 1

SUB-D с CANopen

C 1

PROFINET

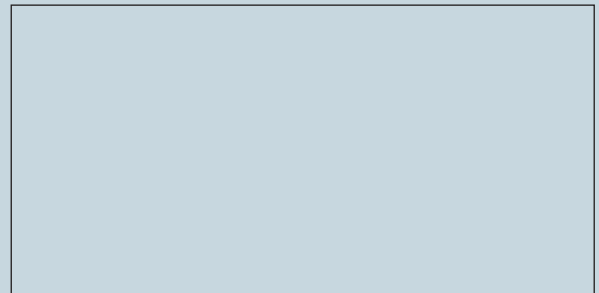
F 1

*LO = Низкая перегрузка
**НО = Высокая перегрузка

Технические данные	
Напряжение/частота	3-фазы 380–480 В –20 % +10 % с 50/60 Гц +/-5 %
Диапазон мощности	0,55–18,5 кВт/0,7–24 л.с.
Допустимая перегрузка	Для I _{НО_out} : 2,0 x I _{НО_out} на 3 с и после 1,5 x I _{НО_out} на 57 с в цикле 300 с Для I _{LO_out} : 1,5 x I _{LO_out} на 3 с и после 1,1 x I _{LO_out} на 57 с в цикле 300 с
Степень защиты	IP20/UL open type
Температура окружающей среды	0° до 40 °С без ухудшения характеристик до 60 °С с ухудшением характеристик
ЭМС	По IEC 61800-3, категория 2 (FS A,B) или категория 3 (FSC) с внутренним ЭМС-фильтром
Длина кабеля двигателя	50 м экранированный/100 м не экранированный
Стандарты	CE, UL, ГОСТ Р
Входы/выходы	6 цифровых входов; 2 цифровых выхода; 1 аналоговый вход; 1 аналоговый выход
Техника безопасности	SIL 2 по EN 61508, PL d по EN ISO 13849, категория 3 по EN 60204
Тип управления	Векторное, U/f, U/f-ECO
Энергоэффективность	Учёт экономии энергии, учёт потребляемой энергии, автоматическое уменьшение потока
Функции	Постоянное заданное значение скорости, 2-/3-проводное управление, ПИД-регулятор, управление стояночным тормозом двигателя
Функции торможения	Встроенный тормозной прерыватель

Опции		
Тормозной резистор		
FS A	0,55–1,5 кВт	6SL3201-0BE14-3AA0
FS A	2,2–4 кВт	6SL3201-0BE21-0AA0
FS B	5,5–7,5 кВт	6SL3201-0BE21-8AA0
FS C	11–18,5 кВт	6SL3201-0BE23-8AA0
Входной дроссель		
FS A	0,55–1,1 кВт	6SL3203-0CE13-2AA0
FS A	1,5–4 кВт	6SL3203-0CE21-0AA0
FS B	5,5–7,5 кВт	6SL3203-0CE21-8AA0
FS C	11–18,5 кВт	6SL3203-0CE23-8AA0
Панели управления		
BOP-2	Базовая панель	6SL3255-0AA00-4CA1
IOP	Интеллектуальная панель оператора	6SL3255-0AA00-4JA0

Контакты:



ООО Сименс
Сектор индустрии
Motion Control Systems
115184, Россия,
Москва, ул. Большая
Татарская д. 9
тел. +7(495)737-1-737
iad.t.ru@siemens.com

Возможны изменения 08/12
Заказной №: E80001-A360-P210-V2-5600

Отпечатано в Российской Федерации
© Siemens AG 2012

Настоящая брошюра содержит описания и характеристики, информация в которых в некоторых ситуациях может не точно соответствовать конкретному случаю использования или может изменяться из-за постоянной модернизации изделий. Требуемые характеристики являются обязательными, только в случае их ясного согласования при заключении договора. Возможны изменения в условиях поставки и технических параметрах. Все обозначения изделий могут быть товарными знаками или наименованиями изделий Siemens AG или иных субпоставщиков, использование которых третьими лицами в собственных целях может нарушить права собственника.