



ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЧАСТОТЫ С ВЕКТОРНЫМ РЕЖИМОМ И V/F УПРАВЛЕНИЕМ

- 2 года гарантии
- Напряжение 200-480 В
- Полностью цифровой
- Мощностью от 0,37 до 22 кВт
- Полная совместимость с программой управления через интернет «REMOTE DRIVE»



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазоны мощностей:
0,37 – 22 кВт 200-230В 1/3 фазы;
0,37 – 22 кВт 380-415В 3 фазы;
 - Управление векторное и V/F;
 - Встроенный тормозной модуль;
 - Исполнение IP20;
 - Перегрузочная способность 150% в течение 1 мин ;
 - Кратковременная перегрузочная способность 200%;
 - Максимальный момент 180% от номинального;
 - Последовательный порт RS 485 с протоколом MODBUS RTU;
 - Силовые ключи – IGBT;
 - Клавиатура управления с возможностью управления;
 - Автоматический и ручной бросок момента;
- Алгоритм, препятствующий зависанию и отключению двигателя;
 - Синхронизация со скоростью двигателя;
 - ПИД регулятор;
 - S – образные характеристики пуска и замедления;
 - 8 программируемых фиксированных скоростей;
 - 3 программируемых запрещённых частот;
 - 2 аналоговых входа 0-10В и 4-20мА;
 - 1 многофункциональный выход с открытым коллектором;
 - 1 релейный выход сигнала аварии;
 - 1 аналоговый выход 0-10В;
 - Соответствие нормам EMC для второй категории окружения по стандарту EN 61800-3 для промышленного применения

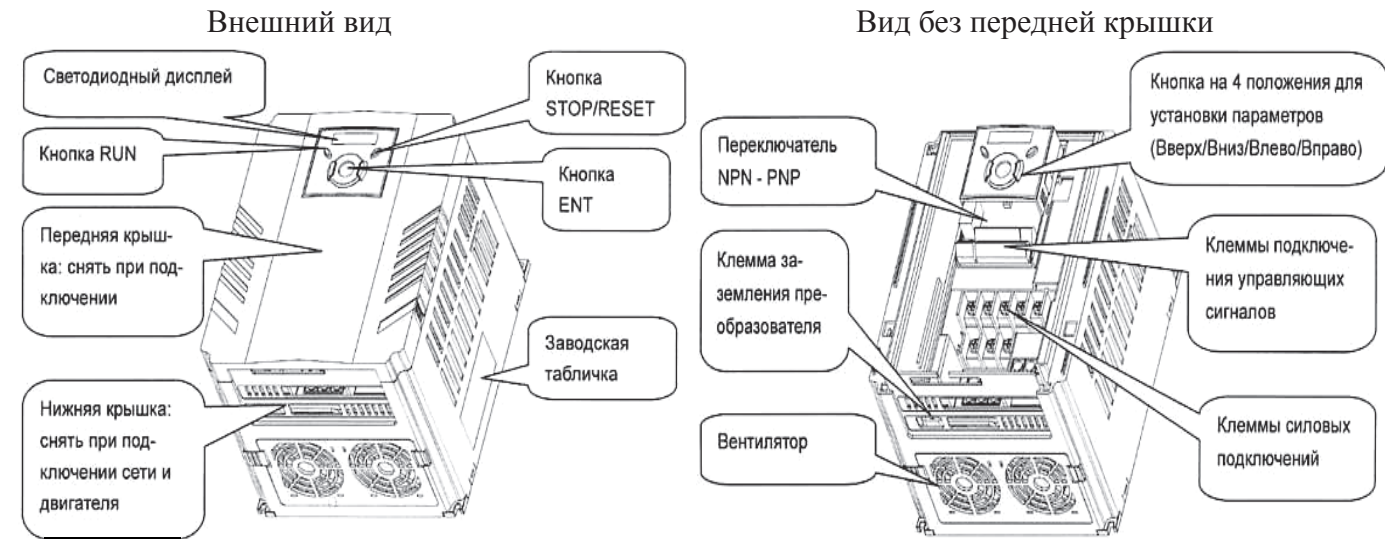
ОПЦИИ

- Набор для подключения выносной клавиатуры;
- Аналоговый преобразователь V/I (0-10В.4-20мА);
- Фильтр EMC по стандарту EN 55011, классы А и В для бытового применения, для первой категории окружения;
- Тормозные резисторы;
- Реле для подключения к выходу с открытым коллектором;
- Программное обеспечение «REMOTE DRIVE»;
- Конвертор MODBUS/Profibus DP – CanBus – Device Net и т.д.

Серия продукции	Типоразмер	Источник питания 2=200-240В 4=380-500В	Тип сети S-однофазный T-трёхфазный	Тормозной модуль X-нет В-встроен	Фильтр EMC A2-EN55011для пром.окружения	Панель управления X-нет K-встроен	Исполнение 0=IP00 2=IP20
SINUS M	0001	4	T	B	A2	K	2

Модель	Входящее Напряжение	Мощность		Номинал ьный ток	Максима льный ток	Габаритные размеры	Вес
		200В	380В				
	В	кВт		А	А	LxDxH мм	кг
SINUS M 0001 2S/T BA2K2	1/3 фаза 200-230	0,4		2,5	3,8	70x128x130	0,76
SINUS M 0002 2S/T BA2K2	1/3 фаза 200-230	0,75-1,1		5	7,5	70x128x130	0,77
SINUS M 0003 2S/T BA2K2	1/3 фаза 200-230	1,5-1,8		8	12	100x128x130	1,12
SINUS M 0005 2S/T BA2K2	1/3 фаза 200-230	2,2-3		12	18	140x128x155	1,84
SINUS M 0007 2S/T BA2K2	1/3 фаза 200-230	4-4,5		17	26	140x128x155	1,89
SINUS M 0011 2S/T BA2K2	1/3 фаза 200-230	5,5		24	36	180x220x170	3,66
SINUS M 0014 2S/T BA2K2	1/3 фаза 200-230	7,5-9,2		32	48	180x220x170	3,66
SINUS M 0001 4T BA2K2	3 фаза 380-480		0,4	1,25	1,9	70x128x130	0,76
SINUS M 0002 4T BA2K2	3 фаза 380-480		0,75-0,9	2,5	3,8	70x128x130	0,77
SINUS M 0003 4T BA2K2	3 фаза 380-480		1,5	4	6	100x128x130	1,12
SINUS M 0005 4T BA2K2	3 фаза 380-480		2,2	6	9	140x128x155	1,84
SINUS M 0007 4T BA2K2	3 фаза 380-480		4	9	14	140x128x155	1,89
SINUS M 0011 4T BA2K2	3 фаза 380-480		5,5	12	18	180x220x170	3,66
SINUS M 0014 4T BA2K2	3 фаза 380-480		7,5	16	24	180x220x170	3,66
SINUS M 0017 4T BA2K2	3 фаза 380-480		11	24	36	235x320x189,5	9,0
SINUS M 0020 4T BA2K2	3 фаза 380-480		15	30	45	235x320x189,5	9,0
SINUS M 0025 4T BA2K2	3 фаза 380-480		18,5	39	58	260x410x208,5	13,3
SINUS M 0030 4T BA2K2	3 фаза 380-480		22	45	67	260x410x208,5	13,3

ОПИСАНИЕ ПРИБОРА



ПОДКЛЮЧЕНИЕ

