



2 года гарантии

Полностью цифровой

Напряжение 200-480 В

Мощность от 0,37 до 7,5 кВт



Полная совместимость с программой управления через Интернет "REMOTE DRIVE"



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазоны мощностей:

0,37 – 7,5 кВт 200-230В 1/3 фазы

0,37 – 7,5 кВт 380-480В 3 фазы

Исполнение IP20

Силовые ключи – IGBT

2 режима управления: векторное и V/F

Последовательный порт RS 485 с протоколом MODBUS RTU

Клавиатура управления с возможностью вынесения

Перегрузочная способность 150 % в течение 60 с

Кратковременная перегрузочная способность 200 %

Максимальный момент 180 % от номинального

Максимальная выходная частота – 400 Гц

Алгоритм, препятствующий зависанию и отключению двигателя

8 программируемых фиксированных скоростей

3 программируемых запрещенных частоты

8 программируемых дискретных входов NPN / PNP

2 аналоговых входа 0-10В и 4-20мА

1 многофункциональный выход с открытым коллектором

1 релейный выход сигнала аварии

1 аналоговый выход 0-10В

Настраиваемая частота модуляции 1 – 10 кГц

Встроенный тормозной модуль

Автоматический и ручной бросок момента

Определение скорости двигателя

ПИД регулятор

S – образные характеристики пуска и замедления

Пожарный режим

Соответствие нормам EMC для второй категории окружения по стандарту

EN 61800-3 для промышленного применения

Модель	Напряжение питания	Мощность двигателя	Выходной ток	Размеры	Вес
	В	кВт	А	ШxГxВ, мм	кг
SINUS M 0001 2S/T BA2K2	1/3 фазы 200-230	0,4	2,5	70x128x130	0,76
SINUS M 0002 2S/T BA2K2		0,75-1,1	5		0,77
SINUS M 0003 2S/T BA2K2		1,5-1,8	8	100x128x130	1,12
SINUS M 0005 2S/T BA2K2		2,2-3	12	140x128x155	1,84
SINUS M 0007 2S/T BA2K2		4-4,5	17		1,89
SINUS M 0011 2S/T BA2K2		5,5	24	180x220x170	3,66
SINUS M 0014 2S/T BA2K2		7,5-9,2	32		3,66
SINUS M 0001 4T BA2K2	3 фазы 380-480	0,4	1,25	70x128x130	0,76
SINUS M 0002 4T BA2K2		0,75-0,9	2,5		0,77
SINUS M 0003 4T BA2K2		1,5	4	100x128x130	1,12
SINUS M 0005 4T BA2K2		2,2	6	140x128x155	1,84
SINUS M 0007 4T BA2K2		4	9		1,89
SINUS M 0011 4T BA2K2		5,5	12	180x220x170	3,66
SINUS M 0014 4T BA2K2		7,5	16		3,66



SINUS M



ELETTRONICA SANTERNO

ОПЦИИ

Набор для подключения выносной клавиатуры (3 метра)

Фильтр EMC по стандарту EN 55011, классы А1 и В для бытового применения, для первой категории окружения

Тормозные резисторы

Аналоговый преобразователь V / I (0-10В / 4-20мА)

Реле для подключения к выходу с открытым коллектором

Программное обеспечение "Remote Drive"

Конвертер MODBUS / Profibus DP – CanBus – Device Net и т.д.

Конвертер RS232/485

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЧАСТОТЫ С ВЕКТОРНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



Sede Legale – Stabilimento
Via G. Di Vittorio, 3 - 40020
Casalfiumanese (BO) Italia
Tel. +39 0542 668611
Fax +39 0542 668600

Представительство в России
ЗАО "Сантерно"
107023, г. Москва, ул. Б. Семеновская, д. 11,
тел. (095) 545 73 52, тел./факс (095) 545 57 28
E-mail: info.santerno@mail.ru