

Алматы (7273)495-231	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Тверь (4822)63-31-35
Ангарск (3955)60-70-56	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тольятти (8482)63-91-07
Архангельск (8182)63-90-72	Иркутск (395)279-98-46	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)33-79-87
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Саранск (8342)22-96-24	Тюмень (3452)66-21-18
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Ульяновск (8422)24-23-59
Благовещенск (4162)22-76-07	Кемерово (3842)65-04-62	Ноябрьск (3496)41-32-12	Саратов (845)249-38-78	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Владивосток (423)249-28-31	Коломна (4966)23-41-49	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Владикавказ (8672)28-90-48	Кострома (4942)77-07-48	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Чебоксары (8352)28-53-07
Владимир (4922)49-43-18	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Челябинск (351)202-03-61
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Череповец (8202)49-02-64
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Петрозаводск (8142)55-98-37	Сургут (3462)77-98-35	Чита (3022)38-34-83
Воронеж (473)204-51-73	Курган (3522)50-90-47	Псков (8112)59-10-37	Сыктывкар (8212)25-95-17	Якутск (4112)23-90-97
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81		Тамбов (4752)50-40-97	Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

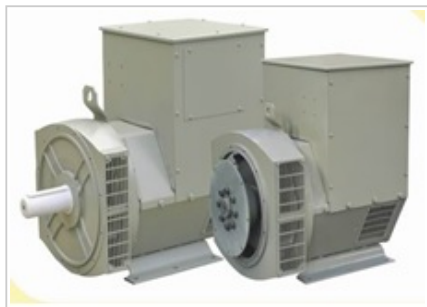
Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

www.amperos.nt-rt.ru | | aoz@nt-rt.ru

Технические характеристики на двигатели синхронные ГС компании **Амперос**

Однофазный синхронный генератор АМПЕРОС переменного тока ГС-11 кВт



Бесщеточный синхронный однофазный генератор переменного тока 11 кВт 230В для дизель генераторов 1500 об\мин.

Характеристики

Вес, кг	130
Мощность номинальная, кВт	11
Токовая нагрузка (ном), А	48А

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор бесщеточный, с самовозбуждением с электронным регулятором выходного напряжения. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.

Стандартно с завода выход однофазный 230 В 50 Гц.

Стандартно одноопорный одно подшипниковый.

Под заказ возможна поставка в двухопорном варианте (двух подшипниковый).

Выходные характеристики:

Мощность 11 кВт / 11 кВА

Число фаз 1

Число полюсов 4 (рабочая частота 1500 об\мин)

Коэффициент мощности 1

Класс изоляции H

Регулятор напряжения SX460 (установленный)

Коэффициент THD не более 3%

Коэффициент TIF не более 50

Коэффициент THF не более 4%

Пределы регулирования напряжения +\ - 1% в установившемся режиме

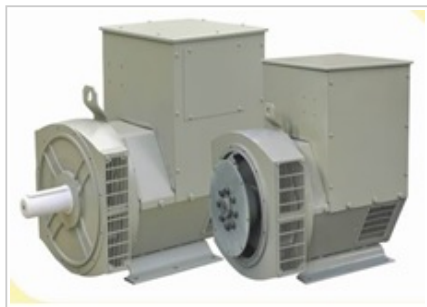
Переходное регулирование напряжения -15% +20%

Степень влагозащиты IP 23

Подшипник 1 (возможное исполнение двухопорное 2)

Присоединительный стандарт SAE 4#7,5 (возможны другие варианты).

Однофазный синхронный генератор АМПЕРОС переменного тока ГС-13 кВт



Бесщеточный синхронный однофазный генератор переменного тока 13 кВт 230В для дизель генераторов 1500 об\мин.

Характеристики

Вес, кг	140
Мощность номинальная, кВт	13
Токовая нагрузка (ном), А	56А

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор бесщеточный, с самовозбуждением с электронным регулятором выходного напряжения. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.

Стандартно с завода выход однофазный 230 В 50 Гц.

Стандартно одноопорный одно подшипниковый.

Под заказ возможна поставка в двухопорном варианте (двух подшипниковый).

Выходные характеристики:

Мощность 13 кВт / 13 кВА

Число фаз 1

Число полюсов 4 (рабочая частота 1500 об\мин)

Коэффициент мощности 1

Класс изоляции H

Регулятор напряжения SX460 (установленный)

Коэффициент THD не более 3%

Коэффициент TIF не более 50

Коэффициент THF не более 4%

Пределы регулирования напряжения +\ - 1% в установившемся режиме

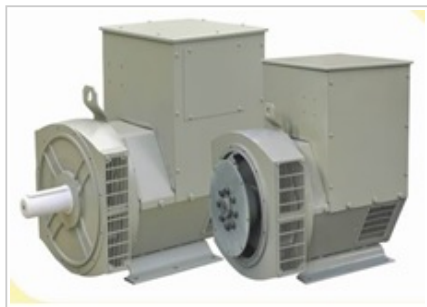
Переходное регулирование напряжения -15% +20%

Степень влагозащиты IP 23

Подшипник 1 (возможное исполнение двухопорное 2)

Присоединительный стандарт SAE 4#7,5 (возможны другие варианты).

Однофазный синхронный генератор АМПЕРОС переменного тока ГС-18 кВт



Бесщеточный синхронный однофазный генератор переменного тока 18 кВт 230В для дизель генераторов 1500 об\мин.

Характеристики

Вес, кг	145
Мощность номинальная, кВт	18
Токовая нагрузка (ном), А	78А

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор бесщеточный, с самовозбуждением с электронным регулятором выходного напряжения. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.

Стандартно с завода выход однофазный 230 В 50 Гц.

Стандартно одноопорный одно подшипниковый.

Под заказ возможна поставка в двухопорном варианте (двух подшипниковый).

Выходные характеристики:

Мощность 18 кВт / 18 кВА

Число фаз 1

Число полюсов 4 (рабочая частота 1500 об\мин)

Коэффициент мощности 1

Класс изоляции H

Регулятор напряжения SX460 (установленный)

Коэффициент THD не более 3%

Коэффициент TIF не более 50

Коэффициент THF не более 4%

Пределы регулирования напряжения +\ - 1% в установившемся режиме

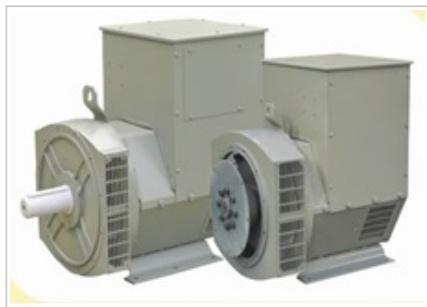
Переходное регулирование напряжения -15% +20%

Степень влагозащиты IP 23

Подшипник 1 (возможное исполнение двухопорное 2)

Присоединительный стандарт SAE 4#7,5 (возможны другие варианты).

Однофазный синхронный генератор АМПЕРОС переменного тока ГС-22 кВт



Бесщеточный синхронный однофазный генератор переменного тока 22 кВт 230В для дизель генераторов 1500 об\мин.

Характеристики

Вес, кг	150
Мощность номинальная, кВт	22
Токовая нагрузка (ном), А	95А

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор бесщеточный, с самовозбуждением с электронным регулятором выходного напряжения. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.

Стандартно с завода выход однофазный 230 В 50 Гц.

Стандартно одноопорный одно подшипниковый.

Под заказ возможна поставка в двухопорном варианте (двух подшипниковый).

Выходные характеристики:

Мощность 22 кВт / 22 кВА

Число фаз 1

Число полюсов 4 (рабочая частота 1500 об\мин)

Коэффициент мощности 1

Класс изоляции H

Регулятор напряжения SX460 (установленный)

Коэффициент THD не более 3%

Коэффициент TIF не более 50

Коэффициент THF не более 4%

Пределы регулирования напряжения +\ - 1% в установившемся режиме

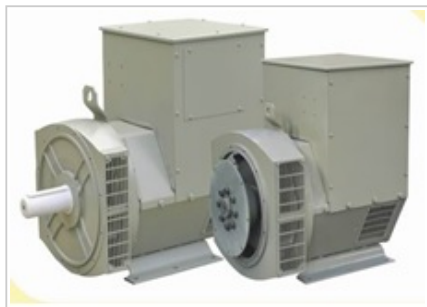
Переходное регулирование напряжения -15% +20%

Степень влагозащиты IP 23

Подшипник 1 (возможное исполнение двухопорное 2)

Присоединительный стандарт SAE 4#7,5 (возможны другие варианты).

Синхронный генератор АМПЕРОС переменного тока STC-10 кВт



Щеточный синхронный генератор переменного тока 10 кВт 400/230В на 1500 об\мин. Одно и двухопорные варианты на складе.

Характеристики

Вес, кг 135

Мощность номинальная, кВт 10

Токовая нагрузка (ном), А 18А (12 кВА)

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор щеточный, с самовозбуждением. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.
Стандартно с завода выход трехфазный 230/400 В 50 Гц.

На складе обычно есть:

Стандартные одноопорный одно подшипниковый вариант.

И двухопорном варианте (двух подшипниковый) с валом для подсоединения привода .

Выходные характеристики:

Мощность 10 кВт / 12,5 кВА

Число фаз 3

Число полюсов 4 (рабочая частота 1500 об\мин)

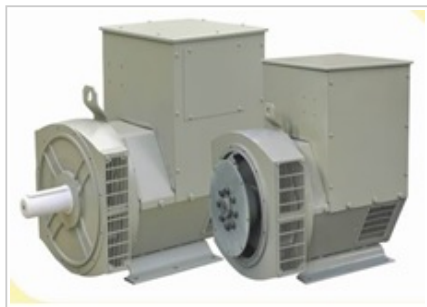
Коэффициент мощности 0,8

Класс изоляции F

Подшипник 1 или 2

Присоединительный стандарт для 1 подшипникового варианта: SAE 4#7,5 (возможны другие варианты).

Синхронный генератор АМПЕРОС переменного тока STC-15 кВт



Щеточный синхронный генератор переменного тока 15 кВт 400/230В на 1500 об\мин. Одно и двухопорные варианты на складе.

Характеристики

Вес, кг 180

Мощность номинальная, кВт 15

Токовая нагрузка (ном), А 27А (18 кВА)

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор щеточный, с самовозбуждением. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.
Стандартно с завода выход трехфазный 230/400 В 50 Гц.

На складе обычно есть:

Стандартные одноопорный одно подшипниковый вариант.

И двухопорном варианте (двух подшипниковый) с валом для подсоединения привода .

Выходные характеристики:

Мощность 15 кВт / 18,7 кВА

Число фаз 3

Число полюсов 4 (рабочая частота 1500 об\мин)

Коэффициент мощности 0,8

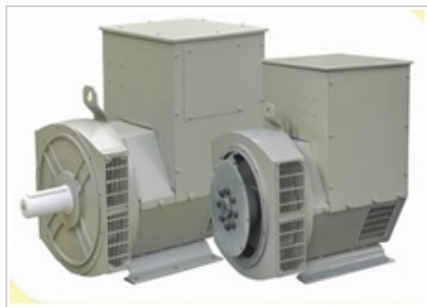
Класс изоляции F

Подшипник 1 или 2

Присоединительный стандарт для 1 подшипникового варианта: SAE 4#7,5 (возможны другие варианты).

Синхронный генератор АМПЕРОС переменного тока STC-20 кВт

Компания "АмперХаус" осуществляет поставку комплектующих и запасных частей (расходных элементов)



Щеточный синхронный генератор переменного тока 20 кВт 400/230В на 1500 об\мин. Одно и двухопорные варианты на складе.

Характеристики

Вес, кг 190

Мощность номинальная, кВт 20

Токовая нагрузка (ном), А 36А (25 кВА)

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор щеточный, с самовозбуждением. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.
Стандартно с завода выход трехфазный 230/400 В 50 Гц.

На складе обычно есть:

Стандартные одноопорный одно подшипниковый вариант.

И двухопорном варианте (двух подшипниковый) с валом для подсоединения привода .

Выходные характеристики:

Мощность 20 кВт / 25 кВА

Число фаз 3

Число полюсов 4 (рабочая частота 1500 об\мин)

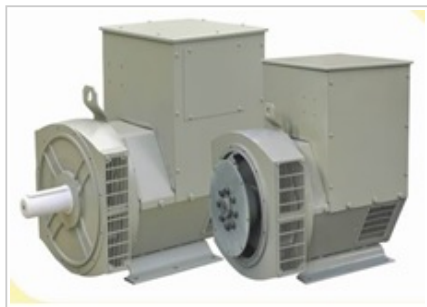
Коэффициент мощности 0,8

Класс изоляции F

Подшипник 1 или 2

Присоединительный стандарт для 1 подшипникового варианта: SAE 3#11,5 (возможны другие варианты).

Синхронный генератор АМПЕРОС переменного тока STC-30 кВт



Щеточный синхронный генератор переменного тока 30 кВт 400/230В на 1500 об\мин. Одно и двухопорные варианты на складе.

Характеристики

Вес, кг 250

Мощность номинальная, кВт 30

Токовая нагрузка (ном), А 54А (38 кВА)

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор щеточный, с самовозбуждением. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.
Стандартно с завода выход трехфазный 230/400 В 50 Гц.

На складе обычно есть:

Стандартные одноопорный одно подшипниковый вариант.

И двухопорном варианте (двух подшипниковый) с валом для подсоединения привода .

Выходные характеристики:

Мощность 30 кВт / 38 кВА

Число фаз 3

Число полюсов 4 (рабочая частота 1500 об\мин)

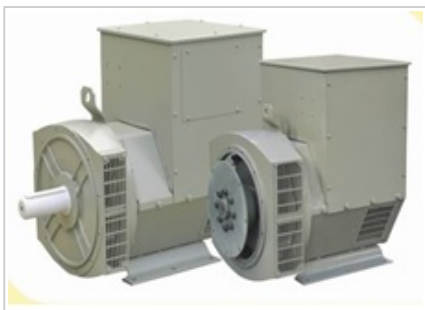
Коэффициент мощности 0,8

Класс изоляции F

Подшипник 1 или 2

Присоединительный стандарт для 1 подшипникового варианта: SAE 3#11,5 (возможны другие варианты).

Синхронный генератор АМПЕРОС переменного тока ГС-11 кВт



Бесщеточный синхронный генератор переменного тока 11 кВт 400/230В для дизель генераторов 1500 об\мин.

Характеристики

Вес, кг	130
Мощность номинальная, кВт	11
Токовая нагрузка (ном), А	20А (14 кВА)

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор бесщеточный, с самовозбуждением с электронным регулятором выходного напряжения. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.

Стандартно с завода выход трехфазный 230/400 В 50 Гц, возможно перестроить на однофазный вариант путем изменения порядка соединения выходов обмоток в соединительной коробке.

Стандартно одноопорный одно подшипниковый.

Под заказ возможна поставка в двухопорном варианте (двух подшипниковый).

Выходные характеристики:

Мощность	11 кВт / 14 кВА
Число фаз	3 (12 обмоток)
Число полюсов	4 (рабочая частота 1500 об\мин)
Коэффициент мощности	0,8
Класс изоляции	H
Регулятор напряжения	SX460 (установленный)
Коэффициент THD	не более 3%
Коэффициент TIF	не более 50
Коэффициент THF	не более 4%
Пределы регулирования напряжения	+ \- 1% в установившемся режиме
Переходное регулирование напряжения	-15% +20%
Степень влагозащиты	IP 23
Подшипник	1 (возможное исполнение двухопорное 2)
Присоединительный стандарт	SAE 4#7,5 (возможны другие варианты).

Синхронный генератор АМПЕРОС переменного тока ГС-13 кВт



Бесщеточный синхронный генератор переменного тока 13 кВт 400/230В для дизель генераторов 1500 об\мин.

Характеристики

Вес, кг	135
Мощность номинальная, кВт	13
Токовая нагрузка (ном), А	23А (16 кВА)

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор бесщеточный, с самовозбуждением с электронным регулятором выходного напряжения. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.

Стандартно с завода выход трехфазный 230/400 В 50 Гц, возможно перестроить на однофазный вариант путем изменения порядка соединения выходов обмоток в соединительной коробке.

Стандартно одноопорный одно подшипниковый.

Под заказ возможна поставка в двухопорном варианте (двух подшипниковый).

Выходные характеристики:

Мощность 13 кВт / 16 кВА

Число фаз 3 (12 обмоток)

Число полюсов 4 (рабочая частота 1500 об\мин)

Коэффициент мощности 0,8

Класс изоляции H

Регулятор напряжения SX460 (установленный)

Коэффициент THD не более 3%

Коэффициент TIF не более 50

Коэффициент THF не более 4%

Пределы регулирования напряжения +\ - 1% в установившемся режиме

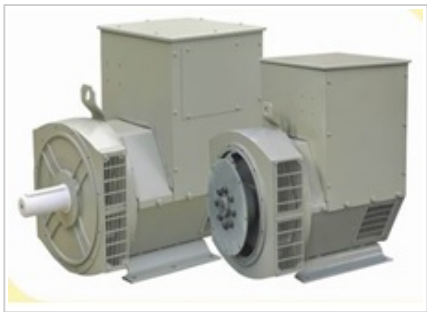
Переходное регулирование напряжения -15% +20%

Степень влагозащиты IP 23

Подшипник 1 (возможное исполнение двухопорное 2)

Присоединительный стандарт SAE 4#7,5 (возможны другие варианты).

Синхронный генератор АМПЕРОС переменного тока ГС-18 кВт



Бесщеточный синхронный генератор переменного тока 18 кВт 400/230 В для дизель генераторов 1500 об\мин.

Характеристики

Вес, кг	145
Мощность номинальная, кВт	18
Токовая нагрузка (ном), А	32А (23 кВА)

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор бесщеточный, с самовозбуждением с электронным регулятором выходного напряжения. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.
Стандартно с завода выход трехфазный 230/400 В 50 Гц, возможно перестроить на однофазный вариант путем изменения порядка соединения выходов обмоток в соединительной коробке.

Стандартно одноопорный одно подшипниковый.
Под заказ возможна поставка в двухопорном варианте (двух подшипниковый).

Выходные характеристики:	
Мощность	18 кВт / 23 кВА
Число фаз	3 (12 обмоток)
Число полюсов	4 (рабочая частота 1500 об\мин)
Коэффициент мощности	0,8
Класс изоляции	H
Регулятор напряжения	SX460 (установленный)
Коэффициент THD	не более 3%
Коэффициент TIF	не более 50
Коэффициент THF	не более 4%
Пределы регулирования напряжения +\ - 1% в установившемся режиме	
Переходное регулирование напряжения -15% +20%	
Степень влагозащиты	IP 22
Подшипник	1 (возможное исполнение двухопорное 2)
Присоединительный стандарт SAE 4#7,5 или 3#11,5 (возможны другие варианты)	

Синхронный генератор АМПЕРОС переменного тока ГС-22 кВт



Бесщеточный синхронный генератор переменного тока 22 кВт 400/230В для дизель генераторов 1500 об\мин.

Характеристики

Мощность номинальная, кВт 22

Токовая нагрузка (ном), А 38А (27 кВА)

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор бесщеточный, с самовозбуждением с электронным регулятором выходного напряжения. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.

Стандартно с завода выход трехфазный 230/400 В 50 Гц, возможно перестроить на однофазный вариант путем изменения порядка соединения выходов обмоток в соединительной коробке.

Стандартно одноопорный одно подшипниковый.

Под заказ возможна поставка в двухопорном варианте (двух подшипниковый).

Выходные характеристики:

Мощность 22 кВт / 27 кВА

Число фаз 3 (12 обмоток)

Число полюсов 4 (рабочая частота 1500 об\мин)

Коэффициент мощности 0,8

Класс изоляции H

Регулятор напряжения SX460 (установленный)

Коэффициент THD не более 3%

Коэффициент TIF не более 50

Коэффициент THF не более 4%

Пределы регулирования напряжения +/- 1% в установившемся режиме

Переходное регулирование напряжения -15% +20%

Степень влагозащиты IP 22

Подшипник 1 (возможное исполнение двухопорное 2)

Присоединительный стандарт SAE 4#7,5 или 3#11,5 (возможны другие варианты)

Синхронный генератор АМПЕРОС переменного тока ГС-25 кВт



Бесщеточный синхронный генератор переменного тока 24 кВт 400/230В для дизель генераторов 1500 об/мин.

Характеристики

Вес, кг 170

Мощность номинальная, кВт 25

Токовая нагрузка (ном), А 44А (30 кВА)

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор бесщеточный, с самовозбуждением с электронным регулятором выходного напряжения. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.

Стандартно с завода выход трехфазный 230/400 В 50 Гц, возможно перестроить на однофазный вариант путем изменения порядка соединения выходов обмоток в соединительной коробке.

Стандартно одноопорный одно подшипниковый.

Под заказ возможна поставка в двухопорном варианте (двух подшипниковый).

Выходные характеристики:

Мощность 24 кВт / 30 кВА

Число фаз 3 (12 обмоток)

Число полюсов 4 (рабочая частота 1500 об\мин)

Коэффициент мощности 0,8

Класс изоляции H

Регулятор напряжения SX460 (установленный)

Коэффициент THD не более 3%

Коэффициент TIF не более 50

Коэффициент THF не более 4%

Пределы регулирования напряжения +\ - 1% в установившемся режиме

Переходное регулирование напряжения -15% +20%

Степень влагозащиты IP 22

Подшипник 1 (возможное исполнение двухопорное 2)

Присоединительный стандарт SAE 3#11,5 (возможны другие варианты)

Синхронный генератор АМПЕРОС переменного тока ГС-30 кВт



Бесщеточный синхронный генератор переменного тока 30 кВт 400/230В для дизель генераторов 1500 об\мин.

Характеристики

Вес, кг 235

Мощность номинальная, кВт 30

Токовая нагрузка (ном), А 54А (38 кВА)

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор бесщеточный, с самовозбуждением с электронным регулятором выходного напряжения. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.

Стандартно с завода выход трехфазный 230/400 В 50 Гц, возможно перестроить на однофазный вариант путем изменения порядка соединения выходов обмоток в соединительной коробке.

Стандартно одноопорный одно подшипниковый.

Под заказ возможна поставка в двухопорном варианте (двух подшипниковый).

Выходные характеристики:

Мощность 30 кВт / 37,5 кВА

Число фаз 3 (12 обмоток)

Число полюсов 4 (рабочая частота 1500 об\мин)

Коэффициент мощности 0,8

Класс изоляции H

Регулятор напряжения SX460 (установленный)

Коэффициент THD не более 3%

Коэффициент TIF не более 50

Коэффициент THF не более 4%

Пределы регулирования напряжения +\ - 1% в установившемся режиме

Переходное регулирование напряжения -15% +20%

Степень влагозащиты IP 22

Подшипник 1 (возможное исполнение двухопорное 2)

Присоединительный стандарт SAE 3#11,5 (возможны другие варианты).

Синхронный генератор АМПЕРОС переменного тока ГС-40 кВт



Бесщеточный синхронный генератор переменного тока 40 кВт 400/230В для дизель генераторов 1500 об\мин.

Характеристики

Вес, кг 260

Мощность номинальная, кВт 40

Токовая нагрузка (ном), А 72А (50 кВА)

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор бесщеточный, с самовозбуждением с электронным регулятором выходного напряжения. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.

Стандартно с завода выход трехфазный 230/400 В 50 Гц, возможно перестроить на однофазный вариант путем изменения порядка соединения выходов обмоток в соединительной коробке.

Стандартно одноопорный одно подшипниковый.

Под заказ возможна поставка в двухопорном варианте (двух подшипниковый).

Выходные характеристики:

Мощность 40 кВт / 50 кВА

Число фаз 3 (12 обмоток)

Число полюсов 4 (рабочая частота 1500 об\мин)

Коэффициент мощности 0,8

Класс изоляции H

Регулятор напряжения SX460 (установленный)

Коэффициент THD не более 3%

Коэффициент TIF не более 50

Коэффициент THF не более 4%

Пределы регулирования напряжения +\ - 1% в установившемся режиме

Переходное регулирование напряжения -15% +20%

Степень влагозащиты IP 22

Подшипник 1 (возможное исполнение двухопорное 2)

Присоединительный стандарт SAE 3#11,5 (возможны другие варианты)

Синхронный генератор АМПЕРОС переменного тока ГС-50 кВт



Бесщеточный синхронный генератор переменного тока 50 кВт 400/230В для дизель генераторов 1500 об\мин.

Характеристики

Вес, кг 290

Мощность номинальная, кВт 50

Токовая нагрузка (ном), А 90А (62 кВА)

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор бесщеточный, с самовозбуждением с электронным регулятором выходного напряжения. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.

Стандартно с завода выход трехфазный 230/400 В 50 Гц, возможно перестроить на однофазный вариант путем изменения порядка соединения выходов обмоток в соединительной коробке.

Стандартно одноопорный одно подшипниковый.

Под заказ возможна поставка в двухопорном варианте (двух подшипниковый).

Выходные характеристики:

Мощность 50 кВт / 62,5 кВА

Число фаз 3 (12 обмоток)

Число полюсов 4 (рабочая частота 1500 об\мин)

Коэффициент мощности 0,8

Класс изоляции H

Регулятор напряжения SX460 (установленный)

Коэффициент THD не более 3%

Коэффициент TIF не более 50

Коэффициент THF не более 4%

Пределы регулирования напряжения +\ - 1% в установившемся режиме

Переходное регулирование напряжения -15% +20%

Степень влагозащиты IP 22

Подшипник 1 (возможное исполнение двухопорное 2)

Присоединительный стандарт SAE 3#11,5 (возможны другие варианты)

Синхронный генератор АМПЕРОС переменного тока ГС-60 кВт



Бесщеточный синхронный генератор переменного тока 60 кВт 400/230В для дизель генераторов 1500 об\мин.

Характеристики

Вес, кг 320

Мощность номинальная, кВт 60

Токовая нагрузка (ном), А 108А (73 кВА)

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор бесщеточный, с самовозбуждением с электронным регулятором выходного напряжения. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.

Стандартно с завода выход трехфазный 230/400 В 50 Гц, возможно перестроить на однофазный вариант путем изменения порядка соединения выходов обмоток в соединительной коробке.

Стандартно одноопорный. Под заказ возможна поставка в двухопорном варианте.

Выходные характеристики:

Мощность 60 кВт / 75 кВА

Число фаз 3 (12 обмоток)

Число полюсов 4 (рабочая частота 1500 об\мин)

Коэффициент мощности 0,8

Класс изоляции H

Регулятор напряжения SX460 (установленный)

Коэффициент THD не более 3%

Коэффициент TIF не более 50

Коэффициент THF не более 4%

Пределы регулирования напряжения +\ - 1% в установившемся режиме

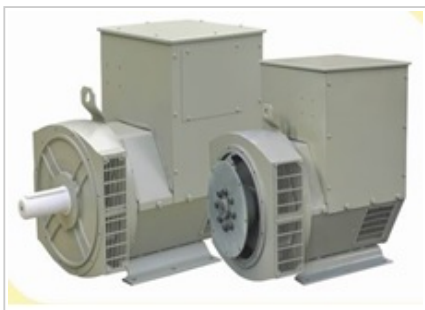
Переходное регулирование напряжения -15% +20%

Степень влагозащиты IP 22

Подшипник 1 (возможное исполнение двухопорное 2)

Присоединительный стандарт SAE 3#11,5 (возможны другие варианты).

Синхронный генератор АМПЕРОС переменного тока ГС-70 кВт



Бесщеточный синхронный генератор переменного тока 70 кВт 400/230В для дизель генераторов 1500 об\мин.

Характеристики

Вес, кг	323
Мощность номинальная, кВт	70
Токовая нагрузка (ном), А	126А (87 кВА)

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор бесщеточный, с самовозбуждением с электронным регулятором выходного напряжения. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.

Стандартно с завода выход трехфазный 230/400 В 50 Гц, возможно перестроить на однофазный вариант путем изменения порядка соединения выходов обмоток в соединительной коробке.

Стандартно одноопорный. Под заказ возможна поставка в двухопорном варианте.

Выходные характеристики:

Мощность	70 кВт / 87 кВА
Число фаз	3 (12 обмоток)
Число полюсов	4 (рабочая частота 1500 об\мин)
Коэффициент мощности	0,8
Класс изоляции	H
Регулятор напряжения	SX460 (установленный)
Коэффициент THD	не более 3%
Коэффициент TIF	не более 50
Коэффициент THF	не более 4%
Пределы регулирования напряжения	+ \- 1% в установившемся режиме
Переходное регулирование напряжения	-15% +20%
Степень влагозащиты	IP 22
Подшипник	1 (возможное исполнение двухопорное 2)
Присоединительный стандарт	SAE 3# 11,5 (возможны другие варианты).

Синхронный генератор АМПЕРОС переменного тока ГС-100 кВт



Бесщеточный синхронный генератор переменного тока 100 кВт 400/230В для дизель генераторов 1500 об\мин.

Характеристики

Вес, кг	450
Мощность номинальная, кВт	100
Токовая нагрузка (ном), А	180А (125 кВА)

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор бесщеточный, с самовозбуждением с электронным регулятором выходного напряжения. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.

Стандартно с завода выход трехфазный 230/400 В 50 Гц, возможно перестроить на однофазный вариант путем изменения порядка соединения выходов обмоток в соединительной коробке.

Стандартно одноопорный одно подшипниковый.

Под заказ возможна поставка в двухопорном варианте (двух подшипниковый).

Выходные характеристики:

Мощность	100 кВт / 125 кВА
Число фаз	3 (12 обмоток)
Число полюсов	4 (рабочая частота 1500 об\мин)
Коэффициент мощности	0,8
Класс изоляции	H
Регулятор напряжения	SX460 (установленный)
Коэффициент THD	не более 3%
Коэффициент TIF	не более 50
Коэффициент THF	не более 4%
Пределы регулирования напряжения	+ \- 1% в установившемся режиме
Переходное регулирование напряжения	-15% +20%
Степень влагозащиты	IP 22
Подшипник	1 (возможное исполнение двухопорное 2)
Присоединительный стандарт	SAE 3#11,5 или SAE 1#11,5 (возможны другие варианты).

Синхронный генератор АМПЕРОС переменного тока ГС-120 кВт



Бесщеточный синхронный генератор переменного тока 130 кВт 400/230В для дизель генераторов 1500 об\мин.

Характеристики

Вес, кг	500
Мощность номинальная, кВт	120
Токовая нагрузка (ном), А	215А (150 кВА)

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор бесщеточный, с самовозбуждением с электронным регулятором выходного напряжения. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.

Стандартно с завода выход трехфазный 230/400 В 50 Гц, возможно перестроить на однофазный вариант путем изменения порядка соединения выходов обмоток в соединительной коробке.

Стандартно одноопорный. Под заказ возможна поставка в двухопорном варианте.

Выходные характеристики:

Мощность	130 кВт / 160 кВА
Число фаз	3 (12 обмоток)
Число полюсов	4 (рабочая частота 1500 об\мин)
Коэффициент мощности	0,8
Класс изоляции	H
Регулятор напряжения	SX460 (установленный)
Коэффициент THD	не более 3%
Коэффициент TIF	не более 50
Коэффициент THF	не более 4%
Пределы регулирования напряжения	+ \- 1% в установившемся режиме
Переходное регулирование напряжения	-15% +20%
Степень влагозащиты	IP 22
Подшипник	1 (возможное исполнение двухопорное 2)
Присоединительный стандарт	SAE 3# 11,5 (возможны другие варианты).

Синхронный генератор АМПЕРОС переменного тока 200 кВт



Бесщеточный синхронный генератор переменного тока 200кВт 400\230В для дизель генераторов 1500 об\мин.

Характеристики

Вес, кг	720
Мощность номинальная, кВт	200
Токковая нагрузка (ном), А	360А (250 кВА)

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор бесщеточный, с самовозбуждением с электронным регулятором выходного напряжения. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.

Стандартно с завода выход трехфазный 230/400 В 50 Гц, возможно перестроить на однофазный вариант путем изменения порядка соединения выходов обмоток в соединительной коробке.

Стандартно одноопорный. Под заказ возможна поставка в двухопорном варианте.

Выходные характеристики:

Мощность	200 кВт / 250 кВА
Число фаз	3 (12 обмоток)
Число полюсов	4 (рабочая частота 1500 об\мин)
Коэффициент мощности	0,8
Класс изоляции	H
Регулятор напряжения	SX460 (установленный)
Коэффициент THD	не более 3%
Коэффициент TIF	не более 50
Коэффициент THF	не более 4%
Пределы регулирования напряжения +\ - 1% в установившемся режиме	
Переходное регулирование напряжения -15% +20%	
Степень влагозащиты	IP 22
Подшипник	1 (возможное исполнение двухопорное 2)
Присоединительный стандарт	SAE 1#14, 3#11,5 (возможны другие варианты).

Синхронный генератор переменного тока 250 кВт



Бесщеточный синхронный генератор переменного тока для дизель генераторов 1500 об\мин.

Характеристики

Мощность номинальная, кВт	250
Токовая нагрузка (ном), А	450

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор бесщеточный, с самовозбуждением с электронным регулятором выходного напряжения. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.

Стандартно с завода выход трехфазный 230/400 В 50 Гц, возможно перестроить на однофазный вариант путем изменения порядка соединения выходов обмоток в соединительной коробке.

Стандартно одноопорный. Под заказ возможна поставка в двухопорном варианте.

Выходные характеристики:

Мощность	250 кВт / 313 кВА
Число фаз	3 (12 обмоток)
Число полюсов	4 (рабочая частота 1500 об\мин)
Коэффициент мощности	0,8
Класс изоляции	H
Регулятор напряжения	SX460 (установленный)
Коэффициент THD	не более 3%
Коэффициент TIF	не более 50
Коэффициент THF	не более 4%
Пределы регулирования напряжения +\ - 1% в установившемся режиме	
Переходное регулирование напряжения -15% +20%	
Степень влагозащиты	IP 22
Подшипник	1 (возможное исполнение двухопорное 2)
Присоединительный стандарт SAE возможны варианты.	

Синхронный генератор переменного тока 300 кВт



Бесщеточный синхронный генератор переменного тока для дизель генераторов 1500 об\мин.

Характеристики

Мощность номинальная, кВт	300
Токовая нагрузка (ном), А	540

Описание

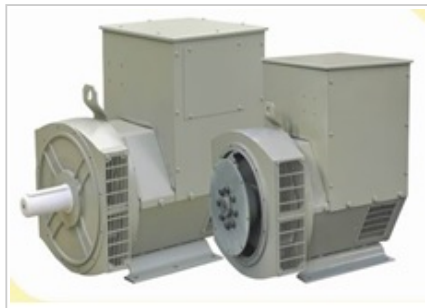
Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор бесщеточный, с самовозбуждением с электронным регулятором выходного напряжения. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин. Стандартно с завода выход трехфазный 230/400 В 50 Гц, возможно перестроить на однофазный вариант путем изменения порядка соединения выходов обмоток в соединительной коробке.

Стандартно одноопорный. Под заказ возможна поставка в двухопорном варианте.

Выходные характеристики:

Мощность	300 кВт / 375 кВА
Число фаз	3 (12 обмоток)
Число полюсов	4 (рабочая частота 1500 об\мин)
Коэффициент мощности	0,8
Класс изоляции	H
Регулятор напряжения	SX440 (установленный)
Коэффициент THD	не более 3%
Коэффициент TIF	не более 50
Коэффициент THF	не более 4%
Пределы регулирования напряжения +/- 1% в установившемся режиме	
Переходное регулирование напряжения -15% +20%	
Степень влагозащиты	IP 22
Подшипник	1 (возможное исполнение двухопорное 2)
Присоединительный стандарт SAE возможны варианты.	

Синхронный генератор переменного тока 350 кВт



Бесщеточный синхронный генератор переменного тока для дизель генераторов 1500 об\мин.

Характеристики

Мощность номинальная, кВт 350

Токовая нагрузка (ном), А 630

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор бесщеточный, с самовозбуждением с электронным регулятором выходного напряжения. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.

Стандартно с завода выход трехфазный 230/400 В 50 Гц, возможно перестроить на однофазный вариант путем изменения порядка соединения выходов обмоток в соединительной коробке.

Стандартно одноопорный. Под заказ возможна поставка в двухопорном варианте.

Выходные характеристики:

Мощность 350 кВт / 440 кВА

Число фаз 3 (12 обмоток)

Число полюсов 4 (рабочая частота 1500 об\мин)

Коэффициент мощности 0,8

Класс изоляции H

Регулятор напряжения SX440 (установленный)

Коэффициент THD не более 3%

Коэффициент TIF не более 50

Коэффициент THF не более 4%

Пределы регулирования напряжения +\ - 1% в установившемся режиме

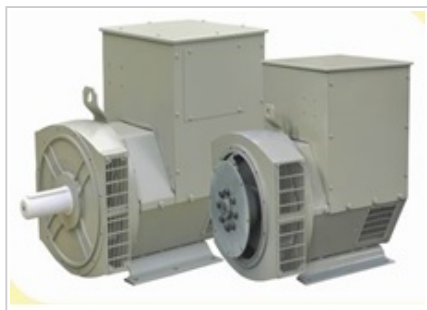
Переходное регулирование напряжения -15% +20%

Степень влагозащиты IP 22

Подшипник 1 (возможное исполнение двухопорное 2)

Присоединительный стандарт SAE возможны варианты.

Синхронный генератор переменного тока 400 кВт



Бесщеточный синхронный генератор переменного тока для дизель генераторов 1500 об\мин.

Характеристики

Мощность номинальная, кВт 400

Токовая нагрузка (ном), А 720

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор бесщеточный, с самовозбуждением с электронным регулятором выходного напряжения. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.

Стандартно с завода выход трехфазный 230/400 В 50 Гц, возможно перестроить на однофазный вариант путем изменения порядка соединения выходов обмоток в соединительной коробке.

Стандартно одноопорный. Под заказ возможна поставка в двухопорном варианте.

Выходные характеристики:

Мощность 400 кВт / 500 кВА

Число фаз 3 (12 обмоток)

Число полюсов 4 (рабочая частота 1500 об\мин)

Коэффициент мощности 0,8

Класс изоляции H

Регулятор напряжения SX440 (установленный)

Коэффициент THD не более 3%

Коэффициент TIF не более 50

Коэффициент THF не более 4%

Пределы регулирования напряжения +\ - 1% в установившемся режиме

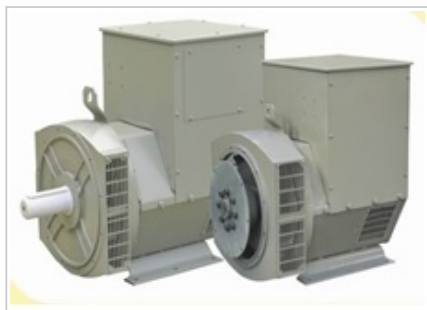
Переходное регулирование напряжения -15% +20%

Степень влагозащиты IP 22

Подшипник 1 (возможное исполнение двухопорное 2)

Присоединительный стандарт SAE возможны варианты.

Синхронный генератор переменного тока 500 кВт



Бесщеточный синхронный генератор переменного тока для дизель генераторов 1500 об\мин.

Характеристики

Мощность номинальная, кВт 500

Токовая нагрузка (ном), А 900

Описание

Синхронный генератор переменного тока с медными обмотками для дизель генераторов. Генератор бесщеточный, с самовозбуждением с электронным регулятором выходного напряжения. Рабочая частота вращения ротора 1500 об\мин.

Стандартно с завода выход трехфазный 230/400 В 50 Гц, возможно перестроить на однофазный вариант путем изменения порядка соединения выходов обмоток в соединительной коробке.

Стандартно одноопорный. Под заказ возможна поставка в двухопорном варианте.

Выходные характеристики:

Мощность 500 кВт / 625 кВА

Число фаз 3 (12 обмоток)

Число полюсов 4 (рабочая частота 1500 об\мин)

Коэффициент мощности 0,8

Класс изоляции H

Регулятор напряжения SX440 (установленный)

Коэффициент THD не более 3%

Коэффициент TIF не более 50

Коэффициент THF не более 4%

Пределы регулирования напряжения +\ - 1% в установившемся режиме

Переходное регулирование напряжения -15% +20%

Степень влагозащиты IP 22

Подшипник 1 (возможное исполнение двухопорное 2)

Присоединительный стандарт SAE возможны варианты.

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

www.amperos.nt-rt.ru | | aoz@nt-rt.ru