

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

**Технические характеристики на
дизельные генераторы,
профессиональные, сварочные,
мощностью 22 кВт-200 кВт
компании Амперос**

Каждые 250 моточасов или 6 месяцев (что наступит ранее):

- Замена масла и масляных фильтров
- Замена топливных фильтров
- Проверка температуры открытия термостата
- Проверка натяжителя и износа ремня
- Проверка и регулировка тепловых зазоров клапанов и форсунок
- Проверка вентиляционной трубы картера
- Проверка патрубков и соединений системы впускного воздуха
- Слив конденсата из топливного фильтра сепаратора
- Проверка состояния крепежных и электрических соединений
- Проверка проемов охлаждения силового генератора
- Обслуживание аккумуляторных батарей
- Проверка соединений системы выпуска отработавших газов
- Проверка контрольно-измерительных приборов и указателей на пульте управления

Каждые 500 моточасов или 12 месяцев (что наступит ранее):

- Замена масла и масляных фильтров
- Замена топливных фильтров
- Замена воздушного фильтра
- Проверка концентрации антифриза, замена ингибиторного патрона
- Проверка натяжителя и износа ремня
- Слив конденсата из топливного фильтра сепаратора
- Проверка состояния крепежных и электрических соединений
- Проверка проемов охлаждения силового генератора
- Обслуживание аккумуляторных батарей
- Проверка соединений системы выпуска отработавших газов
- Проверка контрольно-измерительных приборов и указателей на пульте управления

Каждые 1000 моточасов или 18 месяцев (что наступит ранее):

- Замена масла и масляных фильтров
- Замена топливных фильтров
- Замена воздушного фильтра
- Проверка концентрации антифриза, замена ингибиторного патрона
- Замена антифриза, промывка и опрессовка системы охлаждения
- Проверка натяжителя и износа ремня

- Проверка патрубков и соединений системы впускного воздуха
- Диагностика системы электронного управления двигателем
- Слив конденсата из топливного фильтра сепаратора
- Проверка состояния крепежных и электрических соединений
- Проверка проемов охлаждения силового генератора
- Проверка сопротивления изоляции обмоток силового генератора
- Обслуживание аккумуляторных батарей
- Проверка соединений системы выпуска отработавших газов
- Проверка контрольно-измерительных приборов и указателей на пульте управления

Каждые 5000 моточасов или 24 месяца (что наступит ранее):

- Замена масла и масляных фильтров
- Замена топливных фильтров
- Замена воздушного фильтра
- Замена антифриза, промывка и опрессовка системы охлаждения
- Проверка температуры открытия термостата
- Проверка натяжителя и износа ремня
- Проверка вентиляционной трубы картера
- Очистка промежуточного охладителя воздуха
- Проверка патрубков и соединений системы впускного воздуха
- Диагностика системы электронного управления двигателем
- Слив конденсата из топливного фильтра сепаратора
- Инспекция турбокомпрессора
- Инспекция зарядного генератора
- Проверка состояния крепежных и электрических соединений
- Проверка проемов охлаждения силового генератора
- Проверка сопротивления изоляции обмоток силового генератора
- Протяжка шин силового генератора
- Обслуживание аккумуляторных батарей
- Проверка соединений системы выпуска отработавших газов
- Проверка контрольно-измерительных приборов и указателей на пульте управления

Комплектация

- Заправлена антифризом (50/50), $t = -40^{\circ}\text{C}$
- Заправлена маслом
- Автомат защиты от короткого замыкания
- Свинцовые необслуживаемые аккумуляторные батареи

- Датчик давления масла
- Датчик температуры охлаждающей жидкости
- Термостат
- Встроенный топливный бак
- Запираемая дверца панели управления
- Антивибрационные прорезиненные подушки
- Стальная сварная рама
- Дизельный двигатель с навесным оборудованием
- Стандартный радиатор системы охлаждения
- Электростартер
- Гибкий переходник выхлопной системы
- Стандартный промышленный глушитель (-9 дБ)
- Воздушный фильтр для работы в нормальных условиях
- Система топливоподачи с фильтрацией
- Система смазки с фильтрацией
- Система защиты по низкому давлению масла
- Защита обмоток генератора

После первых 50 моточасов работы:

- Замена масла и масляных фильтров
- Проверка натяжителя и износа ремня
- Слив конденсата из топливного фильтра сепаратора
- Проверка состояния крепежных и электрических соединений
- Проверка проемов охлаждения силового генератора
- Обслуживание аккумуляторных батарей
- Проверка соединений системы выпуска отработавших газов
- Проверка контрольно-измерительных приборов и указателей на пульте управления



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 22-Т400 Р (Проф) в кожухе

Генератор дизельный Амперос (Leega) АД 22-Т400 Р (Проф) в кожухе (исполнение: в кожухе; ручной пуск)

Тип регулятора оборотов

механический

Уровень шума, дБ

70

Малошумные

да

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	22
Мощность максимальная, кВт	24
Напряжение, В	220/380
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	20000
Пуск	Электростартер / Ручной
Мощность максимальная, кВА	30
Функция сварки	Нет
Тип кожуха	Шумозащитный
Автозапуск (АВР)	Нет
Степень автоматизации	Ручной пуск

Топливная система

Объем топливного бака, л	200
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	5
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	3.3
Расход топлива при 100% нагрузке, л/ч	6.7
Время работы (при нагрузке 50%), ч	15
Время автономной работы при 75% мощности, ч	10
Время автономной работы при 100% мощности, ч	7.5
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°C запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты

Длина (мм)	1300
Ширина (мм)	1600
Высота (мм)	800
Вес, кг	500
Исполнение	В кожухе

Двигатель

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4В2.7
Частота вращения двигателя, об/мин	1500

Количество цилиндров	4
Страна сборки	Россия
Страна происхождения	Россия
Мощность	26.2
Регулятор оборотов	механический
Расположение цилиндров	L-образное
Число тактов	4
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Тип альтернатора	Синхронный
Модель генератора	ГС-22
Страна сборки генератора	Россия
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень защиты	IP21
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	7.5
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконкам
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	12 мес
Мощность номинальная, кВА	27
Число фаз	3
Частота	50 Гц
Мобильность	Стационарные
Датчик масла	Да
Глушитель	Да
Инверторная модель	Нет
Альтернатор	ГС-22



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 22-Т400 Р (Проф) в кожухе с АВР

Дизельная электростанция АМПЕРОС АД 22-Т400 Р (Проф) для интенсивного применения изготавливается на базе низкооборотного 1500 об/мин дизеля жидкостного охлаждения и генератора синхронного типа.

На электростанции устанавливается надежный микропроцессорный пульт управления на базе модуля Datacom с автоматическим контролем основных параметров дизель генератора и комплект приборов для контроля работы дизель генератора. Пульт управления оборудован счетчиком моточасов, аварийными светодиодами для индикации аварий, имеет понятный дизайн и прост в управлении.

Дополнительно может быть установлен пульт дистанционного мониторинга Datacom D500 с возможностью удаленно мониторинга и управления по RS485 или GSM каналу.

Применение жидкостного дизеля с классической топливной системой с насосом высокого давления (ТНВД) в сочетании с низкой частотой оборотов гарантирует высокие эксплуатационные характеристики дизельной электростанции. Дизельный двигатель оборудован системой непосредственного впрыска топлива, системой жидкостного охлаждения регулятором частоты вращения для поддержания постоянной выходной частоты электрического тока, имеет электростартер и зарядный генератор. Дизельный генератор предназначен для работы на российском дизельном топливе согласно ГОСТ 305-82 и с использованием российских масел и охлаждающих жидкостей.

На дизель генераторе установлен электрический одноопорный генератор синхронного типа, 4-х полюсной, с системой самовозбуждения и автоматическим регулятором напряжения.

Рама дизель генератора оборудована резиновыми виброгасящими опорами, имеет встроенный топливный бак рассчитанный на работу не менее 8 часов при полной нагрузке. На баке имеется заливная горловина и установлен указатель уровня топлива.

Дизель генератор поставляется заправленным расходными жидкостями - маслом и охлаждающей жидкостью. Стартерные аккумуляторы входят в комплект поставки. Перед поставкой все дизель генераторы тестируются.

Гарантия на дизельные генераторы серии АД - 24 мес подробно условия изложены в гарантийном талоне.

Уровень шума, дБ	70
Малошумные	да
Характеристики	
Общие характеристики	
Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	22
Мощность максимальная, кВт	24
Напряжение, В	220/380
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	20000
Пуск	Электростартер / Ручной
Мощность максимальная, кВА	30
Функция сварки	Нет
Тип кожуха	Шумозащитный
Автозапуск (АВР)	Да
Степень автоматизации	Автозапуск
Топливная система	
Объем топливного бака, л	200
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	5
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	3
Расход топлива при 100% нагрузке, л/ч	6.7
Время работы (при нагрузке 50%), ч	66.7
Время автономной работы при 75% мощности, ч	10
Время автономной работы при 100% мощности, ч	7.5
Топливо	Дизель
Система охлаждения	
Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°C запуска (без подогревателя ОЖ)	10
Габариты	
Длина (мм)	1300
Ширина (мм)	1600
Высота (мм)	800
Вес, кг	500
Исполнение	В кожухе
Двигатель	
Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4В2.7
Частота вращения двигателя, об/мин	1500

Количество цилиндров	4
Страна сборки	Россия
Страна происхождения	Россия
Мощность	30.2
Регулятор оборотов	механический
Расположение цилиндров	L-образное
Число тактов	4
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Тип альтернатора	Синхронный
Модель генератора	ГС-20
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень защиты	IP21
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	7.5
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконкам
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	12 мес
Мощность номинальная, кВА	27
Число фаз	3
Частота	50 Гц
Мобильность	Стационарные
Датчик масла	Да
Глушитель	Да
Инверторная модель	Нет
Альтернатор	ГС-22
Тактность двигателя	4



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 24-T230 Р (Проф) в кожухе

Дизельная электростанция АД 24-T230 Р (Проф) для интенсивного использования изготавливается на базе низкооборотного 1500 об/мин дизеля Амперос жидкостного охлаждения и генератора синхронного типа.

На электростанции устанавливается надежным пультом управления Datasom (Турция) с автоматическим контролем основных параметров дизель генератора и комплект приборов для контроля работы дизель генератора. Пульт управления оборудован счетчиком моточасов, аварийными светодиодами для индикации аварий, имеет понятный дизайн и прост в управлении. Пульт предназначен для работы в арктическом климате с температурой до -40С без искажений на дисплее.

Применение жидкостного дизеля с классической топливной системой с насосом высокого давления (ТНВД) в сочетании с низкой частотой оборотов гарантирует высокие эксплуатационные характеристики дизельной электростанции. Дизельный двигатель оборудован системой непосредственного впрыска топлива, системой жидкостного охлаждения регулятором частоты вращения для поддержания постоянной выходной частоты электрического тока, имеет электростартер и зарядный генератор. Дизельный генератор предназначен для работы на российском дизельном топливе согласно ГОСТ 305-82 и с использованием российских масел и охлаждающих жидкостей.

На дизель генераторе установлен электрический одноопорный генератор синхронного типа, 4-х полюсной, с системой самовозбуждения и автоматическим регулятором напряжения.

Рама дизель генератора оборудована резиновыми виброгасящими опорами, имеет встроенный топливный бак рассчитанный на работу не менее 12 часов при полной нагрузке. На баке имеется заливная горловина и установлен указатель уровня топлива.

Дизель генератор поставляется заправленным расходными жидкостями - маслом и охлаждающей жидкостью. Стартерные аккумуляторы входят в комплект поставки. Перед поставкой все дизель генераторы тестируются.

Гарантия на дизельные генераторы серии АД Проф - 24 мес подробно условия изложены в гарантийном талоне.

Генератор дизельный Амперос (Leega) АД 24-T230 Р (Проф) в кожухе
– (исполнение: в кожухе; ручной пуск)

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	24
Мощность максимальная, кВт	26
Напряжение, В	220
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	20000
Пуск	Электростартер / Ручной
Мощность максимальная, кВА	26
Функция сварки	Нет
Тип кожуха	Шумозащитный
Автозапуск (АВР)	Нет
Степень автоматизации	Ручной пуск

Топливная система

Объем топливного бака, л	200
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	5.6
Время автономной работы при 75% мощности, ч	35.7
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°C запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты

Длина (мм)	1600
Ширина (мм)	800
Высота (мм)	1300
Вес, кг	550
Исполнение	В кожухе

Двигатель

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4В3.0
Частота вращения двигателя, об/мин	1500
Рабочий объем двигателя, л	2.97
Количество цилиндров	4
Страна сборки	Россия
Страна происхождения	Россия

Регулятор оборотов	механический
Диаметр цилиндра, мм	95
Расположение цилиндров	L-образное
Число тактов	4
Ход поршня, мм	105
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	1
Тип альтернатора	Синхронный
Модель генератора	ГС-24
Страна сборки генератора	Россия
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень защиты	IP21
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	10
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконкам
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	12 мес
Мощность номинальная, кВА	24
Число фаз	1
Частота	50 Гц
Мобильность	Стационарные
Датчик масла	Да
Глушитель	Да
Инверторная модель	Нет
Альтернатор	ГС-24
Тактность двигателя	4
Тип регулятора оборотов	механический



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 24-Т230 Р (Проф) в кожухе с АВР

Дизельная электростанция АД 24-Т230 Р (Проф) для интенсивного использования изготавливается на базе низкооборотного 1500 об/мин дизеля Амперос жидкостного охлаждения и генератора синхронного типа.

На электростанции устанавливается надежным пультом управления Datacom (Турция) с автоматическим контролем основных параметров дизель генератора и комплект приборов для контроля работы дизель генератора. Пульт управления оборудован счетчиком моточасов, аварийными светодиодами для индикации аварий, имеет понятный дизайн и прост в управлении. Пульт предназначен для работы в арктическом климате с температурой до -40С без искажений на дисплее.

Применение жидкостного дизеля с классической топливной системой с насосом высокого давления (ТНВД) в сочетании с низкой частотой оборотов гарантирует высокие эксплуатационные характеристики дизельной электростанции. Дизельный двигатель оборудован системой непосредственного впрыска топлива, системой жидкостного охлаждения регулятором частоты вращения для поддержания постоянной выходной частоты электрического тока, имеет электростартер и зарядный генератор. Дизельный генератор предназначен для работы на российском дизельном топливе согласно ГОСТ 305-82 и с использованием российских масел и охлаждающих жидкостей.

На дизель генераторе установлен электрический одноопорный генератор синхронного типа, 4-х полюсной, с системой самовозбуждения и автоматическим регулятором напряжения.

Рама дизель генератора оборудована резиновыми виброгасящими опорами, имеет встроенный топливный бак рассчитанный на работу не менее 12 часов при полной нагрузке. На баке имеется заливная горловина и установлен указатель уровня топлива.

Дизель генератор поставляется заправленным расходными жидкостями - маслом и охлаждающей жидкостью. Стартерные аккумуляторы входят в комплект поставки. Перед поставкой все дизель генераторы тестируются.

Гарантия на дизельные генераторы серии АД Проф - 24 мес подробно условия изложены в гарантийном талоне.

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	24
Мощность максимальная, кВт	26
Напряжение, В	220
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	20000
Пуск	Электростартер / Ручной
Мощность максимальная, кВА	26
Функция сварки	Нет
Тип кожуха	Шумозащитный
Автозапуск (АВР)	Да
Степень автоматизации	Автозапуск

Топливная система

Объем топливного бака, л	200
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	5.6
Время автономной работы при 75% мощности, ч	35.7
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°C запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты

Длина (мм)	1600
Ширина (мм)	800
Высота (мм)	1300
Вес, кг	550
Исполнение	В кожухе

Двигатель

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4В3.0
Частота вращения двигателя, об/мин	1500
Рабочий объем двигателя, л	2.97
Количество цилиндров	4
Страна сборки	Россия
Страна происхождения	Россия

Регулятор оборотов	механический
Диаметр цилиндра, мм	95
Расположение цилиндров	L-образное
Число тактов	4
Ход поршня, мм	105
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	1
Тип альтернатора	Синхронный
Модель генератора	ГС-24
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень защиты	IP21
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	10
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконкам
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	12 мес
Мощность номинальная, кВА	24
Число фаз	1
Частота	50 Гц
Мобильность	Стационарные
Датчик масла	Да
Глушитель	Да
Инверторная модель	Нет
Альтернатор	ГС-24
Тактность двигателя	4
Тип регулятора оборотов	механический
Малошумные	да



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 24-T400 P (Проф) в кожухе

Дизельная электростанция АМПЕРОС АД 24-T400 P (Проф) для интенсивного применения изготавливается на базе низкооборотного 1500 об/мин дизеля Амперос жидкостного охлаждения и генератора синхронного типа.

На электростанции устанавливается надежный микропроцессорный пульт управления на базе модуля Datacom с автоматическим контролем основных параметров дизель генератора и комплект приборов для контроля работы дизель генератора. Пульт управления оборудован счетчиком моточасов, аварийными светодиодами для индикации аварий, имеет понятный дизайн и прост в управлении.

Дополнительно может быть установлен пульт дистанционного мониторинга Datacom D500 с возможностью удаленно мониторинга и управления по RS485 или GSM каналу.

Применение жидкостного дизеля с классической топливной системой с насосом высокого давления (ТНВД) в сочетании с низкой частотой оборотов гарантирует высокие эксплуатационные характеристики дизельной электростанции. Дизельный двигатель оборудован системой непосредственного впрыска топлива, системой жидкостного охлаждения регулятором частоты вращения для поддержания постоянной выходной частоты электрического тока, имеет электростартер и зарядный генератор. Дизельный генератор предназначен для работы на российском дизельном топливе согласно ГОСТ 305-82 и с использованием российских масел и охлаждающих жидкостей.

На дизель генераторе установлен электрический одноопорный генератор синхронного типа, 4-х полюсной, с системой самовозбуждения и автоматическим регулятором напряжения.

Рама дизель генератора оборудована резиновыми виброгасящими опорами, имеет встроенный топливный бак съемной конструкции. На баке имеется заливная горловина и установлен указатель уровня топлива.

Дизель генератор поставляется заправленным расходными жидкостями - маслом и охлаждающей жидкостью. Стартерные аккумуляторы входят в комплект поставки. Перед поставкой все дизель генераторы тестируются.

Гарантия на дизельные генераторы серии АД - 24 мес подробно условия изложены в гарантийном талоне.

Малошумные

да

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	24
Мощность максимальная, кВт	26
Напряжение, В	220/380
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	20000
Пуск	Электростартер / Ручной
Мощность максимальная, кВА	33
Функция сварки	Нет
Тип кожуха	Шумозащитный
Автозапуск (АВР)	Нет
Степень автоматизации	Ручной пуск

Топливная система

Объем топливного бака, л	200
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	5.5
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	3.7
Время работы (при нагрузке 50%), ч	54.5
Время автономной работы при 75% мощности, ч	35.7
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°C запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты

Длина (мм)	1300
Ширина (мм)	1600
Высота (мм)	800
Вес, кг	550
Исполнение	В кожухе

Двигатель

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4В3.0
Частота вращения двигателя, об/мин	1500
Рабочий объем двигателя, л	2.97
Количество цилиндров	4

Страна происхождения	Россия
Мощность	29.7
Регулятор оборотов	механический
Расположение цилиндров	L-образное
Число тактов	4
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Тип альтернатора	Синхронный
Модель генератора	ГС-24
Страна сборки генератора	Россия
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень защиты	IP21
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	10
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконкам
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	12 мес
Мощность номинальная, кВА	30
Число фаз	3
Частота	50 Гц
Мобильность	Стационарные
Датчик масла	Да
Глушитель	Да
Инверторная модель	Нет
Альтернатор	ГС-24
Тактность двигателя	4
Тип регулятора оборотов	механический



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 24-Т400 Р (Проф) в кожухе с АВР

Дизельная электростанция АМПЕРОС АД 24-Т400 Р (Проф) для интенсивного применения изготавливается на базе низкооборотного 1500 об/мин дизеля Амперос жидкостного охлаждения и генератора синхронного типа.

На электростанции устанавливается надежный микропроцессорный пульт управления на базе модуля Datacom с автоматическим контролем основных параметров дизель генератора и комплект приборов для контроля работы дизель генератора. Пульт управления оборудован счетчиком моточасов, аварийными светодиодами для индикации аварий, имеет понятный дизайн и прост в управлении.

Дополнительно может быть установлен пульт дистанционного мониторинга Datacom D500 с возможностью удаленно мониторинга и управления по RS485 или GSM каналу.

Применение жидкостного дизеля с классической топливной системой с насосом высокого давления (ТНВД) в сочетании с низкой частотой оборотов гарантирует высокие эксплуатационные характеристики дизельной электростанции. Дизельный двигатель оборудован системой непосредственного впрыска топлива, системой жидкостного охлаждения регулятором частоты вращения для поддержания постоянной выходной частоты электрического тока, имеет электростартер и зарядный генератор. Дизельный генератор предназначен для работы на российском дизельном топливе согласно ГОСТ 305-82 и с использованием российских масел и охлаждающих жидкостей.

На дизель генераторе установлен электрический одноопорный генератор синхронного типа, 4-х полюсной, с системой самовозбуждения и автоматическим регулятором напряжения.

Рама дизель генератора оборудована резиновыми виброгасящими опорами, имеет встроенный топливный бак съемной конструкции. На баке имеется заливная горловина и установлен указатель уровня топлива.

Дизель генератор поставляется заправленным расходными жидкостями - маслом и охлаждающей жидкостью. Стартерные аккумуляторы входят в комплект поставки. Перед поставкой все дизель генераторы тестируются.

Гарантия на дизельные генераторы серии АД - 24 мес подробно условия изложены в гарантийном талоне.

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	24
Мощность максимальная, кВт	26
Напряжение, В	220/380
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	20000
Пуск	Электростартер / Ручной
Мощность максимальная, кВА	33
Функция сварки	Нет
Тип кожуха	Шумозащитный
Автозапуск (АВР)	Да
Степень автоматизации	Автозапуск

Топливная система

Объем топливного бака, л	200
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	5.5
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	3.7
Время работы (при нагрузке 50%), ч	54.5
Время автономной работы при 75% мощности, ч	35.7
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°С запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты

Длина (мм)	1300
Ширина (мм)	1600
Высота (мм)	800
Вес, кг	550
Исполнение	В кожухе

Двигатель

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4В3.0
Частота вращения двигателя, об/мин	1500
Рабочий объем двигателя, л	2.97
Количество цилиндров	4

Страна происхождения	Россия
Мощность	29.7
Регулятор оборотов	механический
Расположение цилиндров	L-образное
Число тактов	4
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Тип альтернатора	Синхронный
Модель генератора	ГС-24
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень защиты	IP21
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	10
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконкам
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	12 мес
Мощность номинальная, кВА	30
Число фаз	3
Частота	50 Гц
Мобильность	Стационарные
Датчик масла	Да
Глушитель	Да
Инверторная модель	Нет
Альтернатор	ГС-24
Тактность двигателя	4
Тип регулятора оборотов	механический
Уровень шума, дБ	70



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 25-Т400 Р (Проф) в кожухе

Трёхфазный дизель-генератор АМПЕРОС АД25-Т400Р на базе оригинального двигателя АМПЕРОС резервной мощн 34 кВА для постоянного и постоянного электроснабжения. Установка для стационарного размещения может осуществляться как в помещении, так и на улице (кожух или контейнер). АМПЕРОС АД25-Т400Р - это разумная цена отличное качество. Силовая часть отвечает синхронному генератору с постоянным током до 49 А. Настоящая модел отлично подходит для резервирования сетевой нагрузки до 34 кВА (27 кВт), а установка в круглосуточном режиме обеспечивает энергопотребление до 25 кВт (31 кВА). Д-4ВТ2.7А жидкостного охлаждения от мирового бренда АМПЕР Вы можете экономить на топливе до 20%, потому что его потребление составляет всего около 6 литров в час, при эт дизель-генератор отлично приспособлен к российскому ГСМ и имеет широкий межсервисный интервал. Малые габар 1600х800х1400 мм и малый вес 530 кг, позволяет легко разместить электростанцию ??на вашем объекте, а топливны бак объемом 200 л гарантирует длительное время автономной работы.

Тип регулятора оборотов

механический

Уровень шума, дБ

80

Малошумные

да

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	25
Мощность максимальная, кВт	27
Напряжение, В	220/380
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	20000
Пуск	Электростартер / Ручной
Мощность максимальная, кВА	34
Функция сварки	Нет
Тип кожуха	Шумозащитный
Автозапуск (АВР)	Нет
Степень автоматизации	Ручной пуск

Топливная система

Объем топливного бака, л	200
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	5.6
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	3.7
Расход топлива при 100% нагрузке, л/ч	7.5
Время работы (при нагрузке 50%), ч	53.6
Время автономной работы при 75% мощности, ч	35.7
Время автономной работы при 100% мощности, ч	26.8
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°С запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты

Длина (мм)	1300
Ширина (мм)	1600
Высота (мм)	800
Вес, кг	550
Исполнение	В кожухе

Двигатель

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4ВТ2.7А
Частота вращения двигателя, об/мин	1500

Количество цилиндров	4
Страна сборки	Россия
Страна происхождения	Россия
Мощность	37.5
Регулятор оборотов	механический
Расположение цилиндров	L-образное
Число тактов	4
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Тип альтернатора	Синхронный
Модель генератора	ГС-25
Страна сборки генератора	Россия
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень защиты	IP21
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	13
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконкам
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	12 мес
Мощность номинальная, кВА	31
Число фаз	3
Частота	50 Гц
Мобильность	Стационарные
Датчик масла	Да
Глушитель	Да
Инверторная модель	Нет
Альтернатор	ГС-25



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 25-Т400 Р (Проф) в кожухе с АВР

Трёхфазный дизель-генератор АМПЕРОС АД25-Т400Р на базе оригинального двигателя АМПЕРОС резервной мощн 34 кВА для постоянного и постоянного электроснабжения. Установка для стационарного размещения может осуществляться как в помещении, так и на улице (кожух или контейнер). АМПЕРОС АД25-Т400Р - это разумная цена отличное качество. Силовая часть отвечает синхронному генератору с постоянным током до 49 А. Настоящая модел отлично подходит для резервирования сетевой нагрузки до 34 кВА (27 кВт), а установка в круглосуточном режиме обеспечивает энергопотребление до 25 кВт (31 кВА). Д-4ВТ2.7А жидкостного охлаждения от мирового бренда АМПЕР Вы можете экономить на топливе до 20%, потому что его потребление составляет всего около 6 литров в час, при эт дизель-генератор отлично приспособлен к российскому ГСМ и имеет широкий межсервисный интервал. Малые габар 1600x800x1400 мм и малый вес 530 кг, позволяет легко разместить электростанцию ??на вашем объекте, а топливны бак объемом 200 л гарантирует длительное время автономной работы.

Уровень шума, дБ	80
— Малошумные	да

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	25
Мощность максимальная, кВт	27
Напряжение, В	220/380
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	20000
Пуск	Электростартер / Ручной
Мощность максимальная, кВА	34
Функция сварки	Нет
Тип кожуха	Шумозащитный
Автозапуск (АВР)	Да
Степень автоматизации	Автозапуск

Топливная система

Объем топливного бака, л	200
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	5.6
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	3.7
Расход топлива при 100% нагрузке, л/ч	7.5
Время работы (при нагрузке 50%), ч	53.6
Время автономной работы при 75% мощности, ч	35.7
Время автономной работы при 100% мощности, ч	26.8
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°C запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты

Длина (мм)	1300
Ширина (мм)	1600
Высота (мм)	800
Вес, кг	550
Исполнение	В кожухе

Двигатель

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4ВТ2.7А
Частота вращения двигателя, об/мин	1500

Количество цилиндров	4
Страна сборки	Россия
Страна происхождения	Россия
Мощность	37.5
Регулятор оборотов	механический
Расположение цилиндров	L-образное
Число тактов	4
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Тип альтернатора	Синхронный
Модель генератора	ГС-25
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень защиты	IP21
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	13
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконкам
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	12 мес
Мощность номинальная, кВА	31
Число фаз	3
Частота	50 Гц
Мобильность	Стационарные
Датчик масла	Да
Глушитель	Да
Инверторная модель	Нет
Альтернатор	ГС-25
Тактность двигателя	4



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 30-Т400 Р (Проф) в кожухе

Дизельная электростанция АМПЕРОС АД 30-Т400 Р (Проф) для интенсивного применения изготавливается на базе низкооборотного 1500 об/мин дизеля жидкостного охлаждения и генератора синхронного типа.

На электростанции устанавливается надежный микропроцессорный пульт управления на базе модуля Datacom с автоматическим контролем основных параметров дизель генератора и комплект приборов для контроля работы дизель генератора. Пульт управления оборудован счетчиком моточасов, аварийными светодиодами для индикации аварий, имеет понятный дизайн и прост в управлении.

Дополнительной может быть установлен пульт дистанционного мониторинга Datacom D500 с возможностью удаленного мониторинга и управления по RS485 или GSM каналу.

Применение жидкостного дизеля с классической топливной системой с насосом высокого давления (ТНВД) в сочетании с низкой частотой оборотов гарантирует высокие эксплуатационные характеристики дизельной электростанции. Дизельный двигатель оборудован системой непосредственного впрыска топлива, системой жидкостного охлаждения, регулятором частоты вращения для поддержания постоянной выходной частоты электрического тока, имеет электростартер и зарядный генератор. Дизельный генератор предназначен для работы на российском дизельном топливе согласно ГОСТ 305-82 и с использованием российских масел и охлаждающих жидкостей.

На дизель генераторе установлен электрический одноопорный генератор синхронного типа, 4-х полюсной, с системой самовозбуждения и автоматическим регулятором напряжения.

Рама дизель генератора оборудована резиновыми виброгасящими опорами, имеет встроенный топливный бак съемной конструкции. На баке имеется заливная горловина и установлен указатель уровня топлива.

Дизель генератор поставляется заправленным расходными жидкостями - маслом и охлаждающей жидкостью. Стартерные аккумуляторы входят в комплект поставки. Перед поставкой все дизель генераторы тестируются.

Гарантия на дизельные генераторы серии АД - 24 мес подробно условия изложены в гарантийном талоне.

Тип регулятора оборотов

механический

Уровень шума, дБ

70

Малошумные

да

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	30
Мощность максимальная, кВт	33
Напряжение, В	220/380
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	20000
Пуск	Электростартер / Ручной
Мощность максимальная, кВА	42
Функция сварки	Нет
Тип кожуха	Шумозащитный
Автозапуск (АВР)	Нет
Степень автоматизации	Ручной пуск

Топливная система

Объем топливного бака, л	200
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	7
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	4.7
Расход топлива при 100% нагрузке, л/ч	9.3
Время работы (при нагрузке 50%), ч	42.9
Время автономной работы при 75% мощности, ч	28.6
Время автономной работы при 100% мощности, ч	21.4
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°С запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты

Длина (мм)	1300
Ширина (мм)	1950
Высота (мм)	850
Вес, кг	650
Исполнение	В кожухе

Двигатель

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4В3.8А
Частота вращения двигателя, об/мин	1500

Количество цилиндров	4
Страна сборки	Россия
Страна происхождения	Россия
Мощность	39.6
Регулятор оборотов	механический
Расположение цилиндров	L-образное
Число тактов	4
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Тип альтернатора	Синхронный
Модель генератора	ГС-30
Страна сборки генератора	Россия
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень защиты	IP21
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	13
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконкам
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	12 мес
Мощность номинальная, кВА	38
Число фаз	3
Частота	50 Гц
Мобильность	Стационарные
Датчик масла	Да
Глушитель	Да
Инверторная модель	Нет
Альтернатор	ГС-30



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 30-Т400 Р (Проф) в кожухе с АВР

Дизельная электростанция АМПЕРОС АД 30-Т400 Р (Проф) для интенсивного применения изготавливается на базе низкооборотного 1500 об/мин дизеля жидкостного охлаждения и генератора синхронного типа.

На электростанции устанавливается надежный микропроцессорный пульт управления на базе модуля Datacom с автоматическим контролем основных параметров дизель генератора и комплект приборов для контроля работы дизель генератора. Пульт управления оборудован счетчиком моточасов, аварийными светодиодами для индикации аварий, имеет понятный дизайн и прост в управлении.

Дополнительной может быть установлен пульт дистанционного мониторинга Datacom D500 с возможностью удаленного мониторинга и управления по RS485 или GSM каналу.

Применение жидкостного дизеля с классической топливной системой с насосом высокого давления (ТНВД) в сочетании с низкой частотой оборотов гарантирует высокие эксплуатационные характеристики дизельной электростанции. Дизельный двигатель оборудован системой непосредственного впрыска топлива, системой жидкостного охлаждения, регулятором частоты вращения для поддержания постоянной выходной частоты электрического тока, имеет электростартер и зарядный генератор. Дизельный генератор предназначен для работы на российском дизельном топливе согласно ГОСТ 305-82 и с использованием российских масел и охлаждающих жидкостей.

На дизель генераторе установлен электрический одноопорный генератор синхронного типа, 4-х полюсной, с системой самовозбуждения и автоматическим регулятором напряжения.

Рама дизель генератора оборудована резиновыми виброгасящими опорами, имеет встроенный топливный бак съемной конструкции. На баке имеется заливная горловина и установлен указатель уровня топлива.

Дизель генератор поставляется заправленным расходными жидкостями - маслом и охлаждающей жидкостью. Стартерные аккумуляторы входят в комплект поставки. Перед поставкой все дизель генераторы тестируются.

Гарантия на дизельные генераторы серии АД - 24 мес подробно условия изложены в гарантийном талоне.

Уровень шума, дБ

70

Малошумные

да

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	30
Мощность максимальная, кВт	33
Напряжение, В	220/380
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	20000
Пуск	Электростартер / Ручной
Мощность максимальная, кВА	42
Функция сварки	Нет
Тип кожуха	Шумозащитный
Автозапуск (АВР)	Да
Степень автоматизации	Автозапуск

Топливная система

Объем топливного бака, л	200
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	7
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	4.7
Расход топлива при 100% нагрузке, л/ч	9.3
Время работы (при нагрузке 50%), ч	42.9
Время автономной работы при 75% мощности, ч	28.6
Время автономной работы при 100% мощности, ч	21.4
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°C запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты

Длина (мм)	1300
Ширина (мм)	1950
Высота (мм)	850
Вес, кг	650
Исполнение	В кожухе

Двигатель

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4В3.8А
Частота вращения двигателя, об/мин	1500

Количество цилиндров	4
Страна сборки	Россия
Страна происхождения	Россия
Мощность	39.6
Регулятор оборотов	механический
Расположение цилиндров	L-образное
Число тактов	4
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Тип альтернатора	Синхронный
Модель генератора	ГС-30
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень защиты	IP21
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	13
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконкам
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	12 мес
Мощность номинальная, кВА	38
Число фаз	3
Частота	50 Гц
Мобильность	Стационарные
Датчик масла	Да
Глушитель	Да
Инверторная модель	Нет
Альтернатор	ГС-30
Тактность двигателя	4



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 30-T230 Р (Проф) в кожухе

Дизельная электростанция АД 30-T230 Р (Проф) в кожухе для интенсивного использования изготавливается на базе низкооборотного 1500 об/мин дизеля Амперос-YangDong жидкостного охлаждения и генератора синхронного типа.

На электростанции устанавливается надежным пультом управления Datacom (Турция) с автоматическим контролем основных параметров дизель генератора и комплект приборов для контроля работы дизель генератора. Пульт управления оборудован счетчиком моточасов, аварийными светодиодами для индикации аварий, имеет понятный дизайн и прост в управлении. Пульт предназначен для работы в арктическом климате с температурой до -40С без искажений на дисплее.

Применение жидкостного дизеля с классической топливной системой с насосом высокого давления (ТНВД) в сочетании с низкой частотой оборотов гарантирует высокие эксплуатационные характеристики дизельной электростанции. Дизельный двигатель оборудован системой непосредственного впрыска топлива, системой жидкостного охлаждения, регулятором частоты вращения для поддержания постоянной выходной частоты электрического тока, имеет электростартер и зарядный генератор. Дизельный генератор предназначен для работы на российском дизельном топливе согласно ГОСТ 305-82 и с использованием российских масел и охлаждающих жидкостей.

На дизель генераторе установлен электрический одноопорный генератор синхронного типа, 4-х полюсной, с системой самовозбуждения и автоматическим регулятором напряжения.

Рама дизель генератора оборудована резиновыми виброгасящими опорами, имеет встроенный топливный бак рассчитанный на работу не менее 12 часов при полной нагрузке. На баке имеется заливная горловина и установлен указатель уровня топлива.

Дизель генератор поставляется заправленным расходными жидкостями - маслом и охлаждающей жидкостью. Стартерные аккумуляторы входят в комплект поставки. Перед поставкой все дизель генераторы тестируются.

Гарантия на дизельные генераторы серии АД Проф - 24 мес подробно условия изложены в гарантийном талоне.

Тип регулятора оборотов

механический

Уровень шума, дБ

70

Малошумные

да

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	33
Мощность максимальная, кВт	30
Напряжение, В	220
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	20000
Пуск	Электростартер / Ручной
Мощность максимальная, кВА	33
Функция сварки	Нет
Тип кожуха	Шумозащитный
Автозапуск (АВР)	Нет
Степень автоматизации	Ручной пуск

Топливная система

Объем топливного бака, л	200
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	7
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	4.7
Расход топлива при 100% нагрузке, л/ч	9.3
Время работы (при нагрузке 50%), ч	42.9
Время автономной работы при 75% мощности, ч	28.6
Время автономной работы при 100% мощности, ч	21.4
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°С запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты

Длина (мм)	1300
Ширина (мм)	1950
Высота (мм)	850
Вес, кг	650
Исполнение	В кожухе

Двигатель

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4В3.8А
Частота вращения двигателя, об/мин	1500

Количество цилиндров	4
Страна сборки	Россия
Страна происхождения	Россия
Мощность	41.4
Регулятор оборотов	механический
Расположение цилиндров	L-образное
Число тактов	4
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	1
Тип альтернатора	Синхронный
Модель генератора	ГС-30
Страна сборки генератора	Россия
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень защиты	IP21
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	13
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконкам
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	12 мес
Мощность номинальная, кВА	30
Число фаз	1
Частота	50 Гц
Мобильность	Стационарные
Датчик масла	Да
Глушитель	Да
Инверторная модель	Нет
Альтернатор	ГС-30



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 30-T230 Р (Проф) в кожухе с АВР

Дизельная электростанция АД 30-T230 Р (Проф) для интенсивного использования изготавливается на базе низкооборотного 1500 об/мин дизеля Амперос-YangDong жидкостного охлаждения и генератора синхронного типа.

На электростанции устанавливается надежным пультом управления Datacom (Турция) с автоматическим контролем основных параметров дизель генератора и комплект приборов для контроля работы дизель генератора. Пульт управления оборудован счетчиком моточасов, аварийными светодиодами для индикации аварий, имеет понятный дизайн и прост в управлении. Пульт предназначен для работы в арктическом климате с температурой до -40С без искажений на дисплее.

Применение жидкостного дизеля с классической топливной системой с насосом высокого давления (ТНВД) в сочетании с низкой частотой оборотов гарантирует высокие эксплуатационные характеристики дизельной электростанции. Дизельный двигатель оборудован системой непосредственного впрыска топлива, системой жидкостного охлаждения, регулятором частоты вращения для поддержания постоянной выходной частоты электрического тока, имеет электростартер и зарядный генератор. Дизельный генератор предназначен для работы на российском дизельном топливе согласно ГОСТ 305-82 и с использованием российских масел и охлаждающих жидкостей.

На дизель генераторе установлен электрический одноопорный генератор синхронного типа, 4-х полюсной, с системой самовозбуждения и автоматическим регулятором напряжения.

Рама дизель генератора оборудована резиновыми виброгасящими опорами, имеет встроенный топливный бак рассчитанный на работу не менее 12 часов при полной нагрузке. На баке имеется заливная горловина и установлен указатель уровня топлива.

Дизель генератор поставляется заправленным расходными жидкостями - маслом и охлаждающей жидкостью. Стартерные аккумуляторы входят в комплект поставки. Перед поставкой все дизель генераторы тестируются.

Гарантия на дизельные генераторы серии АД Проф - 24 мес подробно условия изложены в гарантийном талоне.

Уровень шума, дБ

70

Малошумные

да

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	33
Мощность максимальная, кВт	30
Напряжение, В	220
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	20000
Пуск	Электростартер / Ручной
Мощность максимальная, кВА	33
Функция сварки	Нет
Тип кожуха	Шумозащитный
Автозапуск (АВР)	Да
Степень автоматизации	Автозапуск

Топливная система

Объем топливного бака, л	200
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	7
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	4.7
Расход топлива при 100% нагрузке, л/ч	9.3
Время работы (при нагрузке 50%), ч	42.9
Время автономной работы при 75% мощности, ч	28.6
Время автономной работы при 100% мощности, ч	21.4
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°С запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты

Длина (мм)	1300
Ширина (мм)	1950
Высота (мм)	850
Вес, кг	650
Исполнение	В кожухе

Двигатель

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4В3.8А
Частота вращения двигателя, об/мин	1500

Количество цилиндров	4
Страна сборки	Россия
Страна происхождения	Россия
Мощность	41.4
Регулятор оборотов	механический
Расположение цилиндров	L-образное
Число тактов	4
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	1
Тип альтернатора	Синхронный
Модель генератора	ГС-30
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень защиты	IP21
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	13
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконкам
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	12 мес
Мощность номинальная, кВА	30
Число фаз	1
Частота	50 Гц
Мобильность	Стационарные
Датчик масла	Да
Глушитель	Да
Инверторная модель	Нет
Альтернатор	ГС-30
Тактность двигателя	4

Дизельная электростанция АМПЕРОС АД 40-Т400 Р (Проф)



Дизельная электростанция АМПЕРОС АД 40-Т400 Р (Проф) для интенсивного применения изготавливается на базе низкооборотного 1500 об/мин дизеля жидкостного охлаждения и генератора синхронного типа.

На электростанции устанавливается надежный микропроцессорный пульт управления на базе модуля Datacom с автоматическим контролем основных параметров дизель генератора и комплект приборов для контроля работы дизель генератора. Пульт управления оборудован счетчиком моточасов, аварийными светодиодами для индикации аварий, имеет понятный дизайн и прост в управлении.

Дополнительно может быть установлен пульт управления для удаленного мониторинга Datacom D500 с возможностью мониторинга и управления по RS 485 или GSM каналу.

Применение жидкостного дизеля с классической топливной системой с насосом высокого давления (ТНВД) в сочетании с низкой частотой оборотов гарантирует высокие эксплуатационные характеристики дизельной электростанции. Дизельный двигатель оборудован системой непосредственного впрыска топлива, системой жидкостного охлаждения, регулятором частоты вращения для поддержания постоянной выходной частоты электрического тока, имеет электростартер и зарядный генератор. Дизельный генератор предназначен для работы на российском дизельном топливе согласно ГОСТ 305-82 и с использованием российских масел и охлаждающих жидкостей.

На дизель генераторе установлен электрический одноопорный генератор синхронного типа, 4-х полюсной, с системой самовозбуждения и автоматическим регулятором напряжения.

Рама дизель генератора оборудована резиновыми виброгасящими опорами, имеет встроенный топливный бак. На баке имеется заливная горловина и установлен указатель уровня топлива.

Дизель генератор поставляется заправленным расходными жидкостями - маслом и охлаждающей жидкостью. Стартерные аккумуляторы входят в комплект поставки. Перед поставкой все дизель генераторы тестируются.

Гарантия на дизельные генераторы серии АД - 24 мес подробно условия изложены в гарантийном талоне.

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	40
Мощность максимальная, кВт	44
Напряжение, В	220/380
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	20000
Пуск	Электростартер / Ручной
Мощность максимальная, кВА	55
Функция сварки	Нет
Тип кожуха	Шумозащитный
Автозапуск (ABP)	Нет
Степень автоматизации	Ручной пуск

Топливная система

Объем топливного бака, л	250
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	9
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	6
Расход топлива при 100% нагрузке, л/ч	12
Время работы (при нагрузке 50%), ч	41.7
Время автономной работы при 75% мощности, ч	27.8
Время автономной работы при 100% мощности, ч	20.8
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°C запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты

Длина (мм)	1300
Ширина (мм)	1950
Высота (мм)	850
Вес, кг	800
Исполнение	В кожухе

Двигатель

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4ВТ3.8А
Частота вращения двигателя, об/мин	1500
Рабочий объём двигателя, л	4.1
Количество цилиндров	4

Страна происхождения	Россия
Мощность	55
Регулятор оборотов	механический
Расположение цилиндров	L-образное
Число тактов	4
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Тип альтернатора	Синхронный
Модель генератора	ГС-40
Страна сборки генератора	Россия
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень защиты	IP21
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	13
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходн процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконка
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	12 мес
Мощность номинальная, кВА	50
Число фаз	3
Частота	50 Гц
Мобильность	Стационарные
Датчик масла	Да
Глушитель	Да
Инверторная модель	Нет
Альтернатор	ГС-40
Тактность двигателя	4



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 40-Т400 Р (Проф) в кожухе с АВР

Дизельная электростанция АМПЕРОС АД 40-Т400 Р (Проф) для интенсивного применения изготавливается на базе низкооборотного 1500 об/мин дизеля жидкостного охлаждения и генератора синхронного типа.

На электростанции устанавливается надежный микропроцессорный пульт управления на базе модуля Datacom с автоматическим контролем основных параметров дизель генератора и комплект приборов для контроля работы дизель генератора. Пульт управления оборудован счетчиком моточасов, аварийными светодиодами для индикации аварий, имеет понятный дизайн и прост в управлении.

Дополнительно может быть установлен пульт управления для удаленного мониторинга Datacom D500 с возможностью мониторинга и управления по RS 485 или GSM каналу.

Применение жидкостного дизеля с классической топливной системой с насосом высокого давления (ТНВД) в сочетании с низкой частотой оборотов гарантирует высокие эксплуатационные характеристики дизельной электростанции. Дизельный двигатель оборудован системой непосредственного впрыска топлива, системой жидкостного охлаждения, регулятором частоты вращения для поддержания постоянной выходной частоты электрического тока, имеет электростартер и зарядный генератор. Дизельный генератор предназначен для работы на российском дизельном топливе согласно ГОСТ 305-82 и с использованием российских масел и охлаждающих жидкостей.

На дизель генераторе установлен электрический одноопорный генератор синхронного типа, 4-х полюсной, с системой самовозбуждения и автоматическим регулятором напряжения.

Рама дизель генератора оборудована резиновыми виброгасящими опорами, имеет встроенный топливный бак. На баке имеется заливная горловина и установлен указатель уровня топлива.

Дизель генератор поставляется заправленным расходными жидкостями - маслом и охлаждающей жидкостью. Стартерные аккумуляторы входят в комплект поставки. Перед поставкой все дизель генераторы тестируются.

Гарантия на дизельные генераторы серии АД - 24 мес подробно условия изложены в гарантийном талоне.

Уровень шума, дБ

70

Малошумные

да

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	40
Мощность максимальная, кВт	44
Напряжение, В	220/380
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	20000
Пуск	Электростартер / Ручной
Мощность максимальная, кВА	55
Функция сварки	Нет
Тип кожуха	Шумозащитный
Автозапуск (АВР)	Да
Степень автоматизации	Автозапуск

Топливная система

Объем топливного бака, л	250
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	9
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	6
Расход топлива при 100% нагрузке, л/ч	12
Время работы (при нагрузке 50%), ч	41.7
Время автономной работы при 75% мощности, ч	27.8
Время автономной работы при 100% мощности, ч	20.8
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°С запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты

Длина (мм)	1300
Ширина (мм)	1950
Высота (мм)	850
Вес, кг	800
Исполнение	В кожухе

Двигатель

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4ВТ3.8А
Частота вращения двигателя, об/мин	1500

Количество цилиндров	4
Страна сборки	Россия
Страна происхождения	Россия
Мощность	55
Регулятор оборотов	механический
Расположение цилиндров	L-образное
Число тактов	4
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Тип альтернатора	Синхронный
Модель генератора	ГС-40
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень защиты	IP21
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	13
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконкам
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	12 мес
Мощность номинальная, кВА	50
Число фаз	3
Частота	50 Гц
Мобильность	Стационарные
Датчик масла	Да
Глушитель	Да
Инверторная модель	Нет
Альтернатор	ГС-40
Тактность двигателя	4



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 50-Т400/6120

Дизельная электростанция АМПЕРОС АД 50-Т400 изготавливается на базе низкооборотного 1500 об/мин дизеля жидкостного охлаждения и генератора синхронного типа. На электростанции устанавливается надежный пульт управления Datacom с автоматическим контролем основных параметров дизель генератора и комплект приборов для контроля работы дизель генератора. Пульт управления оборудован счетчиком моточасов, аварийными светодиодами для индикации аварий, имеет понятный дизайн и прост в управлении. Для повышения защищенности пульт оборудован ключом запуска/останова.

Применение жидкостного дизеля с классической топливной системой с насосом высокого давления (ТНВД) в сочетании с низкой частотой оборотов гарантирует высокие эксплуатационные характеристики дизельной электростанции. Дизельный двигатель оборудован системой непосредственного впрыска топлива, системой жидкостного охлаждения, регулятором частоты вращения для поддержания постоянной выходной частоты электрического тока, имеет электростартер и зарядный генератор. Дизельный генератор предназначен для работы на российском дизельном топливе согласно ГОСТ 305-82 и с использованием российских масел и охлаждающих жидкостей.

На дизель генераторе установлен электрический одноопорный генератор синхронного типа, 4-х полюсной, с системой самовозбуждения и автоматическим регулятором напряжения.

Рама дизель генератора оборудована резиновыми виброгасящими опорами, имеет встроенный топливный бак рассчитанный на работу не менее 8 часов при полной нагрузке. На баке имеется заливная горловина и установлен указатель уровня топлива.

Дизель генератор поставляется заправленным расходными жидкостями - маслом и охлаждающей жидкостью. Стартерные аккумуляторы входят в комплект поставки. Перед поставкой все дизель генераторы тестируются.

Гарантия на дизельные генераторы серии АД - 12 мес подробно условия изложены в гарантийном талоне.

Уровень шума, дБ
Малошумные

70
да

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	55
Мощность максимальная, кВт	50
Напряжение, В	220/380
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	10000
Пуск	Электростартер / Ручной
Мощность максимальная, кВА	70
Функция сварки	Нет
Автозапуск (АВР)	Нет
Степень автоматизации	Ручной пуск

Топливная система

Объем топливного бака, л	250
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	11
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	7.3
Расход топлива при 100% нагрузке, л/ч	14.7
Время работы (при нагрузке 50%), ч	34.1
Время автономной работы при 75% мощности, ч	22.7
Время автономной работы при 100% мощности, ч	17
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°C запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты

Длина (мм)	1300
Ширина (мм)	1950
Высота (мм)	850
Вес, кг	800
Исполнение	В кожухе

Двигатель

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4ВТА3.8А
Частота вращения двигателя, об/мин	1500
Рабочий объем двигателя, л	3.8

Страна сборки	Китай
Страна происхождения	Россия
Мощность	61.6
Регулятор оборотов	механический
Расположение цилиндров	L-образное
Число тактов	4
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Тип альтернатора	Синхронный
Модель генератора	ГС-51
Страна сборки генератора	Россия
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень защиты	IP21
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	12
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконкам
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	12 мес
Мощность номинальная, кВА	64
Число фаз	3
Частота	50 Гц
Мобильность	Стационарные
Датчик масла	Да
Глушитель	Да
Инверторная модель	Нет
Альтернатор	ГС-50
Тактность двигателя	4



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 50-Т400/6120 в кожухе

Дизельная электростанция АМПЕРОС АД 50-Т400 изготавливается на базе низкооборотного 1500 об/мин дизеля жидкостного охлаждения и генератора синхронного типа. На электростанции устанавливается надежный пульт управления Datacom с автоматическим контролем основных параметров дизель генератора и комплект приборов для контроля работы дизель генератора. Пульт управления оборудован счетчиком моточасов, аварийными светодиодами для индикации аварий, имеет понятный дизайн и прост в управлении. Для повышения защищенности пульт оборудован ключом запуска/останова.

Применение жидкостного дизеля с классической топливной системой с насосом высокого давления (ТНВД) в сочетании с низкой частотой оборотов гарантирует высокие эксплуатационные характеристики дизельной электростанции. Дизельный двигатель оборудован системой непосредственного впрыска топлива, системой жидкостного охлаждения, регулятором частоты вращения для поддержания постоянной выходной частоты электрического тока, имеет электростартер и зарядный генератор. Дизельный генератор предназначен для работы на российском дизельном топливе согласно ГОСТ 305-82 и с использованием российских масел и охлаждающих жидкостей.

На дизель генераторе установлен электрический одноопорный генератор синхронного типа, 4-х полюсной, с системой самовозбуждения и автоматическим регулятором напряжения.

Рама дизель генератора оборудована резиновыми виброгасящими опорами, имеет встроенный топливный бак рассчитанный на работу не менее 8 часов при полной нагрузке. На баке имеется заливная горловина и установлен указатель уровня топлива.

Дизель генератор поставляется заправленным расходными жидкостями - маслом и охлаждающей жидкостью. Стартерные аккумуляторы входят в комплект поставки. Перед поставкой все дизель генераторы тестируются.

Гарантия на дизельные генераторы серии АД - 12 мес подробно условия изложены в гарантийном талоне.

Тип регулятора оборотов

механический

Уровень шума, дБ

70

Малощумные

да

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	55
Мощность максимальная, кВт	50
Напряжение, В	220/380
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	10000
Пуск	Электростартер / Ручной
Мощность максимальная, кВА	70
Функция сварки	Нет
Тип кожуха	Шумозащитный
Автозапуск (АВР)	Да
Степень автоматизации	Автозапуск

Топливная система

Объем топливного бака, л	250
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	11
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	7.3
Расход топлива при 100% нагрузке, л/ч	14.7
Время работы (при нагрузке 50%), ч	34.1
Время автономной работы при 75% мощности, ч	22.7
Время автономной работы при 100% мощности, ч	17
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°C запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты

Длина (мм)	1300
Ширина (мм)	1950
Высота (мм)	850
Вес, кг	800
Исполнение	В кожухе

Двигатель

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4ВТА3.8А
Частота вращения двигателя, об/мин	1500

Количество цилиндров	4
Страна сборки	Китай
Страна происхождения	Россия
Мощность	61.6
Регулятор оборотов	механический
Расположение цилиндров	L-образное
Число тактов	4
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Тип альтернатора	Синхронный
Модель генератора	ГС-51
Страна сборки генератора	Россия
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень защиты	IP21
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	12
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконкам
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	12 мес
Мощность номинальная, кВА	64
Число фаз	3
Частота	50 Гц
Мобильность	Стационарные
Датчик масла	Да
Глушитель	Да
Инверторная модель	Нет
Альтернатор	ГС-50



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 60-Т400 Р (Проф) с АВР

Дизельная электростанция АМПЕРОС АД 60-Т400 Р (Проф) для интенсивного применения изготавливается на базе низкооборотного 1500 об/мин дизеля жидкостного охлаждения и генератора синхронного типа.

На электростанции устанавливается надежный микропроцессорный пульт управления на базе модуля Datacom с автоматическим контролем основных параметров дизель генератора и комплект приборов для контроля работы дизель генератора. Пульт управления оборудован счетчиком моточасов, аварийными светодиодами для индикации аварий, имеет понятный дизайн и прост в управлении. Для повышения защищенности пульт оборудован ключом запуска/останова.

Дополнительно может быть установлен пульт дистанционного мониторинга Datacom D500 с возможностью удаленно мониторинга и управления по RS485 или GSM каналу.

Применение жидкостного дизеля с классической топливной системой с насосом высокого давления (ТНВД) в сочетании с низкой частотой оборотов гарантирует высокие эксплуатационные характеристики дизельной электростанции. Дизельный двигатель оборудован системой непосредственного впрыска топлива, системой жидкостного охлаждения регулятором частоты вращения для поддержания постоянной выходной частоты электрического тока, имеет электростартер и зарядный генератор. Дизельный генератор предназначен для работы на российском дизельном топливе согласно ГОСТ 305-82 и с использованием российских масел и охлаждающих жидкостей.

На дизель генераторе установлен электрический одноопорный генератор синхронного типа, 4-х полюсной, с системой самовозбуждения и автоматическим регулятором напряжения.

Рама дизель генератора оборудована резиновыми виброгасящими опорами, имеет встроенный топливный бак рассчитанный на работу не менее 20 часов при полной нагрузке. На баке имеется заливная горловина и установлен указатель уровня топлива.

Дизель генератор поставляется заправленным расходными жидкостями - маслом и охлаждающей жидкостью. Стартерные аккумуляторы входят в комплект поставки. Перед поставкой все дизель генераторы тестируются.

Гарантия на дизельные генераторы серии АД - 24 мес подробно условия изложены в гарантийном талоне.

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	60
Мощность максимальная, кВт	66
Напряжение, В	220/380
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	20000
Пуск	Электростартер / Ручной
Мощность максимальная, кВА	75
Функция сварки	Нет
Автозапуск (АВР)	Нет
Степень автоматизации	Ручной пуск

Топливная система

Объем топливного бака, л	250
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	13
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	8.7
Расход топлива при 100% нагрузке, л/ч	17.3
Время работы (при нагрузке 50%), ч	28.8
Время автономной работы при 75% мощности, ч	19.2
Время автономной работы при 100% мощности, ч	14.4
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°C запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты

Длина (мм)	1950
Ширина (мм)	850
Высота (мм)	1350
Вес, кг	850
Исполнение	В кожухе

Двигатель

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	4105ZDA
Частота вращения двигателя, об/мин	1500
Рабочий объем двигателя, л	4.33

Страна сборки	Россия
Страна происхождения	Россия
Мощность	76.2
Регулятор оборотов	механический
Расположение цилиндров	V-образное
Число тактов	4
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos ф)	0.8
Тип альтернатора	Синхронный
Модель генератора	ГС-60
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень защиты	IP21
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	16
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконкам
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	12 мес
Мощность номинальная, кВА	82
Число фаз	3
Частота	50 Гц
Мобильность	Стационарные
Датчик масла	Да
Глушитель	Да
Инверторная модель	Нет
Альтернатор	ГС-60
Тактность двигателя	4
Тип регулятора оборотов	механический



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 60-Т400/6120

Уровень шума, дБ

85

Малозумные

да

Дизельная электростанция АМПЕРОС АД 60-Т400 изготавливается на базе низкооборотного 1500 об/мин дизеля жидкостного охлаждения и генератора синхронного типа. На электростанции устанавливается надежный пульт управления Datascom с автоматическим контролем основных параметров дизель генератора и комплект приборов для контроля работы дизель генератора. Пульт управления оборудован счетчиком моточасов, аварийными светодиодами для индикации аварий, имеет понятный дизайн и прост в управлении.

Применение жидкостного дизеля с классической топливной системой с насосом высокого давления (ТНВД) в сочетании с низкой частотой оборотов гарантирует высокие эксплуатационные характеристики дизельной электростанции. Дизельный двигатель оборудован системой непосредственного впрыска топлива, системой жидкостного охлаждения, регулятором частоты вращения для поддержания постоянной выходной частоты электрического тока, имеет электростартер и зарядный генератор. Дизельный генератор предназначен для работы на российском дизельном топливе согласно ГОСТ 305-82 и с использованием российских масел и охлаждающих жидкостей.

На дизель генераторе установлен электрический одноопорный генератор синхронного типа, 4-х полюсной, с системой самовозбуждения и автоматическим регулятором напряжения.

Рама дизель генератора оборудована резиновыми виброгасящими опорами, имеет встроенный топливный бак рассчитанный на работу не менее 8 часов при полной нагрузке. На баке имеется заливная горловина и установлен указатель уровня топлива.

Дизель генератор поставляется заправленным расходными жидкостями - маслом и охлаждающей жидкостью. Стартерные аккумуляторы входят в комплект поставки. Перед поставкой все дизель генераторы тестируются.

Гарантия на дизельные генераторы серии АД - 12 мес подробно условия изложены в гарантийном талоне.

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	60
Мощность максимальная, кВт	66
Напряжение, В	220/380
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	10000
Пуск	Электростартер / Ручной
Мощность максимальная, кВА	82
Функция сварки	Нет
Автозапуск (АВР)	Нет
Степень автоматизации	Ручной пуск

Топливная система

Объем топливного бака, л	250
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	13
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	8.7
Расход топлива при 100% нагрузке, л/ч	17.3
Время работы (при нагрузке 50%), ч	28.8
Время автономной работы при 75% мощности, ч	19.2
Время автономной работы при 100% мощности, ч	14.4
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°С запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты

Длина (мм)	1300
Ширина (мм)	1950
Высота (мм)	850
Вес, кг	850
Исполнение	В кожухе

Двигатель

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4ВТА3.8А
Частота вращения двигателя, об/мин	1500
Рабочий объем двигателя, л	3.8

Страна сборки	Китай
Страна происхождения	Россия
Мощность	72.6
Регулятор оборотов	механический
Расположение цилиндров	L-образное
Число тактов	4
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Тип альтернатора	Синхронный
Модель генератора	ГС-60
Страна сборки генератора	Россия
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень защиты	IP21
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	12
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконкам
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	12 мес
Мощность номинальная, кВА	75
Число фаз	3
Частота	50 Гц
Мобильность	Стационарные
Датчик масла	Да
Глушитель	Да
Инверторная модель	Нет
Альтернатор	ГС-60
Тактность двигателя	4



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 60-Т400/6120 в кожухе

Дизельная электростанция АМПЕРОС АД 60-Т400 изготавливается на базе низкооборотного 1500 об/мин дизеля жидкостного охлаждения и генератора синхронного типа. На электростанции устанавливается надежный пульт управления Datasom с автоматическим контролем основных параметров дизель генератора и комплект приборов для контроля работы дизель генератора. Пульт управления оборудован счетчиком моточасов, аварийными светодиодами для индикации аварий, имеет понятный дизайн и прост в управлении.

Применение жидкостного дизеля с классической топливной системой с насосом высокого давления (ТНВД) в сочетании с низкой частотой оборотов гарантирует высокие эксплуатационные характеристики дизельной электростанции. Дизельный двигатель оборудован системой непосредственного впрыска топлива, системой жидкостного охлаждения, регулятором частоты вращения для поддержания постоянной выходной частоты электрического тока, имеет электростартер и зарядный генератор. Дизельный генератор предназначен для работы на российском дизельном топливе согласно ГОСТ 305-82 и с использованием российских масел и охлаждающих жидкостей.

На дизель генераторе установлен электрический одноопорный генератор синхронного типа, 4-х полюсной, с системой самовозбуждения и автоматическим регулятором напряжения.

Рама дизель генератора оборудована резиновыми виброгасящими опорами, имеет встроенный топливный бак рассчитанный на работу не менее 8 часов при полной нагрузке. На баке имеется заливная горловина и установлен указатель уровня топлива.

Дизель генератор поставляется заправленным расходными жидкостями - маслом и охлаждающей жидкостью. Стартерные аккумуляторы входят в комплект поставки. Перед поставкой все дизель генераторы тестируются.

Гарантия на дизельные генераторы серии АД - 12 мес подробно условия изложены в гарантийном талоне.

Тип регулятора оборотов

механический

Уровень шума, дБ

75

Малощумные

да

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	60
Мощность максимальная, кВт	66
Напряжение, В	220/380
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	10000
Пуск	Электростартер / Ручной
Мощность максимальная, кВА	82
Функция сварки	Нет
Тип кожуха	Шумозащитный
Автозапуск (АВР)	Да
Степень автоматизации	Автозапуск

Топливная система

Объем топливного бака, л	250
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	13
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	8.7
Расход топлива при 100% нагрузке, л/ч	17.3
Время работы (при нагрузке 50%), ч	28.8
Время автономной работы при 75% мощности, ч	19.2
Время автономной работы при 100% мощности, ч	14.4
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°C запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты

Длина (мм)	1300
Ширина (мм)	1950
Высота (мм)	850
Вес, кг	850
Исполнение	В кожухе

Двигатель

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4ВТА3.8А
Частота вращения двигателя, об/мин	1500

Количество цилиндров	4
Страна сборки	Китай
Страна происхождения	Россия
Мощность	72.6
Регулятор оборотов	механический
Расположение цилиндров	L-образное
Число тактов	4
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Тип альтернатора	Синхронный
Модель генератора	ГС-60
Страна сборки генератора	Россия
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень защиты	IP21
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	12
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконкам
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	12 мес
Мощность номинальная, кВА	75
Число фаз	3
Частота	50 Гц
Мобильность	Стационарные
Датчик масла	Да
Глушитель	Да
Инверторная модель	Нет
Альтернатор	ГС-60



Дизельный генератор Амперос (Leega) LG275C (200 кВт) в кожухе

Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Тип альтернатора	Синхронный
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень защиты	IP21
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	27
Дополнительная информация	
Срок гарантии	12 мес
Мощность номинальная, кВА	250
Число фаз	3
Частота	50 Гц
Мобильность	Стационарные
Датчик масла	Да
Глушитель	Да
Инверторная модель	Нет
Альтернатор	UC274K
Тактность двигателя	4
Тип регулятора оборотов	электронный
Малошумные	да

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	200
Мощность максимальная, кВт	250
Напряжение, В	220/380
Частота тока	50
Межсервисный интервал	100
Ресурс до капитального ремонта	3000
Пуск	Электростартер
Мощность максимальная, кВА	275
Функция сварки	Нет
Тип кожуха	Шумозащитный
Автозапуск (ABP)	Нет
Степень автоматизации	Ручной пуск

Топливная система

Объем топливного бака, л	500
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	40
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
--------------------	------------

Габариты

Длина (мм)	3000
Ширина (мм)	1400
Высота (мм)	1900
Вес, кг	2500
Исполнение	В кожухе

Двигатель

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	6LTAA8.9-G2
Частота вращения двигателя, об/мин	1500
Рабочий объём двигателя, л	8.9
Количество цилиндров	6
Страна происхождения	Россия
Мощность	220
Регулятор оборотов	механический
Расположение цилиндров	L-образное
Число тактов	4



Дизельный генератор Амперос (Leega) LG275C (200 кВт) в кожухе с АВР

Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Тип альтернатора	Синхронный
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень защиты	IP21
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	27
Дополнительная информация	
Срок гарантии	12 мес
Мощность номинальная, кВА	250
Число фаз	3
Частота	50 Гц
Мобильность	Стационарные
Датчик масла	Да
Глушитель	Да
Инверторная модель	Нет
Альтернатор	UC274K
Тактность двигателя	4
Тип регулятора оборотов	электронный
Малошумные	да

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	200
Мощность максимальная, кВт	250
Напряжение, В	220/380
Частота тока	50
Межсервисный интервал	100
Ресурс до капитального ремонта	3000
Пуск	Электростартер
Мощность максимальная, кВА	275
Функция сварки	Нет
Тип кожуха	Шумозащитный
Автозапуск (АВР)	Да
Степень автоматизации	Автозапуск

Топливная система

Объем топливного бака, л	500
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	40
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
--------------------	------------

Габариты

Длина (мм)	3000
Ширина (мм)	1400
Высота (мм)	1900
Вес, кг	2500
Исполнение	В кожухе

Двигатель

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	6LTAA8.9-G2
Частота вращения двигателя, об/мин	1500
Рабочий объём двигателя, л	8.9
Количество цилиндров	6
Страна происхождения	Россия
Мощность	220
Регулятор оборотов	механический
Расположение цилиндров	L-образное
Число тактов	4



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 75-Т400 Р (Проф) в кожухе с АВР

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega).
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	73
Мощность максимальная, кВт	80
Напряжение, В	380
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	20000
Серия	Профессиональная
Степень автоматизации	Автозапуск
Комплектация	a:2:{s:4:"TEXT";s:3296:" - Заправлена антифризом (50/50 - 40С - Запра лена маслом - Автомат защиты от короткого замыкания - Свинцовые необслуживаемые аккумуляторные батареи - Регулятор частоты вращения - тчик давления масла - Датчик температуры охлаждающей жидкости - Термостат - Встроенны топливный бак - Запираемая дверца панели управления - Антивибрационные прорезиненные подушки - Стальная сварная рама - Дизельный двигатель с навесн оборудованием - Стандартный радиатор системы охлаждения - Электростартер - Гибкий переходн выхлопной системы - Стандартный промышленный глушитель (-9 дБ) - Воздушный фильтр для работы в нормальных условиях - Система топливоподдачи с фильтрацией - Система смазки с фильтрацией - Система защиты по низкому давлению масла - Защита обмоток генератора ";s:4:"TYPE";s:4:"HTML";}

Топливная система

Объем топливного бака, л	250
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	17
Время автономной работы при 75% мощности, ч	14.7
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°C запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты

Длина (мм)	1950
Ширина (мм)	850
Высота (мм)	1500
Вес, кг	1000
Исполнение	В кожухе

Двигатель

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4ВТА4,5

Рабочий объем двигателя, л	4.484
Количество цилиндров	4
Страна сборки	Россия
Страна происхождения	Россия
Мощность	80
Регулятор оборотов	механический
Система впуска воздуха	Турбонаддув
Диаметр цилиндра, мм	110
Расположение цилиндров	L-образное
Ход поршня, мм	118
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Тип сварочного тока	AC
Тип альтернатора	синхронный/бесщеточный
Модель генератора	ГС-75
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	16
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконкам
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	24 мес
Снят с производства	Да



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 75-Т400 Р (Проф) в кож

Отзывы

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	73
Мощность максимальная, кВт	80
Напряжение, В	380
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	20000
Серия	Профессиональная
Комплектация	а:2:{s:4:"TEXT";s:3296:" Заправлена антифризом (50/50 - 40С Запра лена маслом Автомат защиты от короткого замыкания Свинцовые необслуживаемые аккумуляторные батареи Регулятор частоты вращения тчик давления масла Датчик температуры охлаждающей жидкости Термостат Встроенны топливный бак Запираемая дверца панели управления Антивибрационные прорезиненные подушки Стальная сварная рама Дизельный двигатель с навесн оборудованием Стандартный радиатор системы охлаждения Электростартер Гибкий переходн выхлопной системы Стандартный промышленный глушитель (-9 дБ) Воздушный фильтр для работы в нормальных условиях Система топливоподачи с фильтрацией Система смазки с фильтрацией Система защиты по низкому давлению масла Защита обмоток генератора ";s:4:"TYPE";s:4:"HTML";}

Топливная система

Объем топливного бака, л	250
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	17
Время автономной работы при 75% мощности, ч	14.7
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°С запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты

Длина (мм)	1850
Ширина (мм)	850
Высота (мм)	1600
Вес, кг	1400
Исполнение	В кожухе

Двигатель

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4ВТА4,5
Частота вращения двигателя, об/мин	1500

Количество цилиндров	4
Страна сборки	Россия
Страна происхождения	Россия
Мощность	80
Регулятор оборотов	механический
Система впуска воздуха	Турбонаддув
Диаметр цилиндра, мм	110
Расположение цилиндров	L-образное
Ход поршня, мм	118
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Тип сварочного тока	AC
Тип альтернатора	синхронный/бесщеточный
Модель генератора	ГС-75
Страна сборки генератора	Россия
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	16
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконкам
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	24 мес
Снят с производства	Да



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 70-Т400 Р (Проф) в кожухе с АВР

Рабочий объем двигателя, л	4.484
Количество цилиндров	4
Страна сборки	Россия
Страна происхождения	Россия
Мощность	80
Регулятор оборотов	механический
Система впуска воздуха	Турбонаддув
Диаметр цилиндра, мм	110
Расположение цилиндров	L-образное
Ход поршня, мм	118
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Тип сварочного тока	АС
Тип альтернатора	синхронный/бесщеточный
Модель генератора	ГС-70
Класс изоляции	Н
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	16
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконками)
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	24 мес
Снят с производства	Да

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega).
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	70
Мощность максимальная, кВт	77
Напряжение, В	380
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	20000
Серия	Профессиональная
Степень автоматизации	Автозапуск
Комплектация	a:2:{s:4:"TEXT";s:3296:" - Заправлена антифризом (50/50), t = - 40С - Заправлена маслом - Автомат защиты от короткого замыкания - Свинцовые необслуживаемые аккумуляторные батареи - Регулятор частоты вращения - Датчик давления масла - Датчик температуры охлаждающей жидкости - Термостат - Встроенный топливный бак - Запираемая дверца панели управления - Антивибрационные прорезиненные подушки - Стальная сварная рама - Дизельный двигатель с навесным оборудованием - Стандартный радиатор системы охлаждения - Электростартер - Гибкий переходник выхлопной системы - Стандартный промышленный глушитель (-9 дБ) - Воздушный фильтр для работы в нормальных условиях - Система топливоподдачи с фильтрацией - Система смазки с фильтрацией - Система защиты по низкому давлению масла - Защита обмоток генератора ";s:4:"TYPE";s:4:"HTML";}

Топливная система

Объем топливного бака, л	250
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	16
Время автономной работы при 75% мощности, ч	15.6
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°С запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты

Длина (мм)	1950
Ширина (мм)	850
Высота (мм)	1400
Вес, кг	900
Исполнение	В кожухе

Двигатель

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4ВТА4,5
Частота вращения двигателя, об/мин	1500



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 70-Т400 Р (Проф) в кожухе

Общие характеристики	
Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	70
Мощность максимальная, кВт	77
Напряжение, В	380
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	20000
Серия	Профессиональная
Комплектация	а:2:{s:4:"TEXT";s:3296:" - Заправлена антифризом (50/50), t = - 40С - Запра лена маслом - Автомат защиты от короткого замыкания - Свинцовые необслуживаемые аккумуляторные батареи - Регулятор частоты вращения - тчик давления масла - Датчик температуры охлаждающей жидкости - Термостат - Встроенный топливный бак - Запираемая дверца панели управления - Антивибрационные прорезиненные подушки - Стальная сварная рама - Дизельный двигатель с навесным оборудованием - Стандартный радиатор системы охлаждения - Электростартер - Гибкий переходник выхлопной системы - Стандартный промышленный глушитель (-9 дБ) - Воздушный фильтр для работы в нормальных условиях - Система топливоподачи с фильтрацией - Система смазки с фильтрацией - Система защиты по низкому давлению масла - Защита обмоток генератора ";s:4:"TYPE";s:4:"HTML";}
Топливная система	
Объем топливного бака, л	250
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	16
Время автономной работы при 75% мощности, ч	15.6
Топливо	Дизель
Система охлаждения	
Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°C запуска (без подогревателя ОЖ)	10
Габариты	
Длина (мм)	2300
Ширина (мм)	850
Высота (мм)	1600
Вес, кг	1150
Исполнение	В кожухе
Двигатель	
Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4ВТА4,5
Частота вращения двигателя, об/мин	1500

Количество цилиндров	4
Страна сборки	Россия
Страна происхождения	Россия
Мощность	80
Регулятор оборотов	механический
Система впуска воздуха	Турбонаддув
Диаметр цилиндра, мм	110
Расположение цилиндров	L-образное
Ход поршня, мм	118
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Тип сварочного тока	AC
Тип альтернатора	синхронный/бесщеточный
Модель генератора	ГС-70
Страна сборки генератора	Россия
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	16
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконками)
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	24 мес
Снят с производства	Да



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 68-Т400 Р (Проф) в кожухе

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	68
Мощность максимальная, кВт	74
Напряжение, В	380
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	20000
Серия	Профессиональная
Комплектация	a:2:{s:4:"TEXT";s:3296:" Заправлена антифризом (50/50), t = - 40С Запра лена маслом Автомат защиты от короткого замыкания Свинцовые необслуживаемые аккумуляторные батареи Регулятор частоты вращения тчик давления масла Датчик температуры охлаждающей жидкости Термостат Встроенный топливный бак Запираемая дверца панели управления Антивибрационные прорезиненные подушки Стальная сварная рама Дизельный двигатель с навесным оборудованием Стандартный радиатор системы охлаждения Электростартер Гибкий переходник выхлопной системы Стандартный промышленный глушитель (-9 дБ) Воздушный фильтр для работы в нормальных условиях Система топливоподачи с фильтрацией Система смазки с фильтрацией Система защиты по низкому давлению масла Защита обмоток генератора ";s:4:"TYPE";s:4:"HTML";}

Топливная система

Объем топливного бака, л	250
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	14
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	9.3
Расход топлива при 100% нагрузке, л/ч	18.7
Время работы (при нагрузке 50%), ч	26.8
Время автономной работы при 75% мощности, ч	17.9
Время автономной работы при 100% мощности, ч	13.4
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°С запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты

Длина (мм)	2300
Ширина (мм)	850
Высота (мм)	1600
Вес, кг	1150
Исполнение	В кожухе

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4ВТА4,5
Частота вращения двигателя, об/мин	1500
Рабочий объем двигателя, л	4.484
Количество цилиндров	4
Страна сборки	Россия
Страна происхождения	Россия
Мощность	88
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Тип сварочного тока	АС
Тип альтернатора	синхронный/бесщеточный
Модель генератора	ГС-68
Страна сборки генератора	Россия
Класс изоляции	Н
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	16
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконками)
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	24 мес
Снят с производства	Да



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 35-Т400 Р (Проф) в кожухе

Общие характеристики	
Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	35
Мощность максимальная, кВт	38
Напряжение, В	380
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	20000
Серия	Профессиональная
Комплектация	a:2:{s:4:"TEXT";s:3296:" Заправлена антифризом (50/50), t = - 40С Запра лена маслом Автомат защиты от короткого замыкания Свинцовые необслуживаемые аккумуляторные батареи Регулятор частоты вращения тчик давления масла Датчик температуры охлаждающей жидкости Термостат Встроенный топливный бак Запираемая дверца панели управления Антивибрационные прорезиненные подушки Стальная сварная рама Дизельный двигатель с навесным оборудованием Стандартный радиатор системы охлаждения Электростартер Гибкий переходник выхлопной системы Стандартный промышленный глушитель (-9 дБ) Воздушный фильтр для работы в нормальных условиях Система топливоподачи с фильтрацией Система смазки с фильтрацией Система защиты по низкому давлению масла Защита обмоток генератора ";s:4:"TYPE";s:4:"HTML";}
Топливная система	
Объем топливного бака, л	250
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	8
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	5.3
Расход топлива при 100% нагрузке, л/ч	10.7
Время работы (при нагрузке 50%), ч	46.9
Время автономной работы при 75% мощности, ч	31.3
Время автономной работы при 100% мощности, ч	23.4
Топливо	Дизель
Система охлаждения	
Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°C запуска (без подогревателя ОЖ)	10
Габариты	
Длина (мм)	2200
Ширина (мм)	850
Высота (мм)	1500
Вес, кг	900
Исполнение	В кожухе

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4ВТ3,8А
Частота вращения двигателя, об/мин	1500
Рабочий объем двигателя, л	4.1
Количество цилиндров	4
Страна сборки	Россия
Страна происхождения	Россия
Мощность	55
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Тип сварочного тока	АС
Тип альтернатора	синхронный/бесщеточный
Модель генератора	ГС-35
Страна сборки генератора	Россия
Класс изоляции	Н
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	13
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконками)
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	24 мес
Снят с производства	Да



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 25-Т230 Р (Проф) в кожухе

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	25
Мощность максимальная, кВт	27
Напряжение, В	220
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	20000
Комплектация	a:2:{"s:4:"TEXT";s:3296:" - Заправлена антифризом (50/50), t = - 40С - Запра лена маслом - Автомат защиты от короткого замыкания - Свинцовые необслуживаемые аккумуляторные батареи - Регулятор частоты вращения - Датчик давления масла - Датчик температуры охлаждающей жидкости - Термостат - Встроенный топливный бак - Запираемая дверца панели управления - Антивибрационные прорезиненные подушки - Стальная сварная рама - Дизельный двигатель с навесным оборудованием - Стандартный радиатор системы охлаждения - Электростартер - Гибкий переходник выхлопной системы - Стандартный промышленный глушитель (-9 дБ) - Воздушный фильтр для работы в нормальных условиях - Система топливоподачи с фильтрацией - Система смазки с фильтрацией - Система защиты по низкому давлению масла - Защита обмоток генератора ";s:4:"TYPE";s:4:"HTML";}

Топливная система

Объем топливного бака, л	200
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	5.7
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	3.7
Расход топлива при 100% нагрузке, л/ч	7.5
Время работы (при нагрузке 50%), ч	53.6
Время автономной работы при 75% мощности, ч	35.7
Время автономной работы при 100% мощности, ч	26.8
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°C запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты

Длина (мм)	2100
Ширина (мм)	830
Высота (мм)	1280
Вес, кг	800
Исполнение	В кожухе

Двигатель

Модель двигателя	Д-4ВТ2,7А
Частота вращения двигателя, об/мин	1500
Рабочий объем двигателя, л	2.67
Количество цилиндров	4
Страна сборки	Россия
Страна происхождения	Россия
Мощность	37.5
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	1
Тип сварочного тока	AC
Тип альтернатора	синхронный/бесщеточный
Модель генератора	ГС-25
Страна сборки генератора	Россия
Класс изоляции	H
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	13
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконками)
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	24 мес
Снят с производства	Да



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 22-Т230 Р (Проф) в кожухе

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega)
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	22
Мощность максимальная, кВт	24
Напряжение, В	220
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	20000
Серия	Профессиональная
Комплектация	а:2:{s:4:"TEXT";s:3296:" - Заправлена антифризом (50/50), t = - 40С - Запра лена маслом - Автомат защиты от короткого замыкания - Свинцовые необслуживаемые аккумуляторные батареи - Регулятор частоты вращения - тчик давления масла - Датчик температуры охлаждающей жидкости - Термостат - Встроенный топливный бак - Запираемая дверца панели управления - Антивибрационные прорезиненные подушки - Стальная сварная рама - Дизельный двигатель с навесным оборудованием - Стандартный радиатор системы охлаждения - Электростартер - Гибкий переходник выхлопной системы - Стандартный промышленный глушитель (-9 дБ) - Воздушный фильтр для работы в нормальных условиях - Система топливоподачи с фильтрацией - Система смазки с фильтрацией - Система защиты по низкому давлению масла - Защита обмоток генератора ";s:4:"TYPE";s:4:"HTML";}

Топливная система

Объем топливного бака, л	200
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	5
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	3.3
Расход топлива при 100% нагрузке, л/ч	6.7
Время работы (при нагрузке 50%), ч	60
Время автономной работы при 75% мощности, ч	40
Время автономной работы при 100% мощности, ч	30
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°С запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты

Длина (мм)	2100
Ширина (мм)	800
Высота (мм)	1250
Вес, кг	800
Исполнение	В кожухе

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4В2.7
Частота вращения двигателя, об/мин	1500
Рабочий объем двигателя, л	2.64
Количество цилиндров	4
Страна сборки	Россия
Страна происхождения	Россия
Мощность	26.4
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	1
Тип сварочного тока	АС
Тип альтернатора	синхронный/бесщеточный
Модель генератора	ГС-22
Страна сборки генератора	Россия
Класс изоляции	Н
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	10
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконками)
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	24 мес
Снят с производства	Да

Дизельная электростанция АМПЕРОС АД 75-Т400 Р (Проф) для интенсивного применения изготавливается на базе низкооборотного 1500 об/мин дизеля жидкостного охлаждения и генератора синхронного типа.

На электростанции устанавливается надежный микропроцессорный пульт управления на базе модуля Datacom с автоматическим контролем основных параметров дизель генератора и комплект приборов для контроля работы дизель генератора. Пульт управления оборудован счетчиком моточасов, аварийными светодиодами для индикации аварий, имеет понятный дизайн и прост в управлении. Для повышения защищенности пульт оборудован ключом запуска/останова.

Дополнительно может быть установлен пульт дистанционного мониторинга Datacom D500 с возможностью удаленного мониторинга и управления по RS485 или GSM каналу.

Применение жидкостного дизеля с классической топливной системой с насосом высокого давления (ТНВД) в сочетании с низкой частотой оборотов гарантирует высокие эксплуатационные характеристики дизельной электростанции. Дизельный двигатель оборудован системой непосредственного впрыска топлива, системой жидкостного охлаждения, регулятором частоты вращения для поддержания постоянной выходной частоты электрического тока, имеет электростартер и зарядный генератор. Дизельный генератор предназначен для работы на российском дизельном топливе согласно ГОСТ 305-82 и с использованием российских масел и охлаждающих жидкостей.

На дизель генераторе установлен электрический одноопорный генератор синхронного типа, 4-х полюсной, с системой самовозбуждения и автоматическим регулятором напряжения.

Рама дизель генератора оборудована резиновыми виброгасящими опорами, имеет встроенный топливный бак рассчитанный на работу не менее 20 часов при полной нагрузке. На баке имеется заливная горловина и установлен указатель уровня топлива.

Дизель генератор поставляется заправленным расходными жидкостями - маслом и охлаждающей жидкостью. Стартерные аккумуляторы входят в комплект поставки. Перед поставкой все дизель генераторы тестируются.

Гарантия на дизельные генераторы серии АД - 24 мес подробно условия изложены в гарантийном талоне.

Дизельная электростанция АМПЕРОС АД 80-Т400 Р (Проф) для интенсивного применения изготавливается на базе низкооборотного 1500 об/мин дизеля жидкостного охлаждения и генератора синхронного типа.

На электростанции устанавливается надежный микропроцессорный пульт управления на базе модуля Datacom с автоматическим контролем основных параметров дизель генератора и комплект приборов для контроля работы дизель генератора. Пульт управления оборудован счетчиком моточасов, аварийными светодиодами для индикации аварий, имеет понятный дизайн и прост в управлении. Для повышения защищенности пульт оборудован ключом запуска/останова.

Дополнительно может быть установлен пульт дистанционного мониторинга Datacom D500 с возможностью удаленного мониторинга и управления по RS485 или GSM каналу.

Применение жидкостного дизеля с классической топливной системой с насосом высокого давления (ТНВД) в сочетании с низкой частотой оборотов гарантирует высокие эксплуатационные характеристики дизельной электростанции. Дизельный двигатель оборудован системой непосредственного впрыска топлива, системой жидкостного охлаждения, регулятором частоты вращения для поддержания постоянной выходной частоты электрического тока, имеет электростартер и зарядный генератор. Дизельный генератор предназначен для работы на российском дизельном топливе согласно ГОСТ 305-82 и с использованием российских масел и охлаждающих жидкостей.

На дизель генераторе установлен электрический одноопорный генератор синхронного типа, 4-х полюсной, с системой самовозбуждения и автоматическим регулятором напряжения.

Рама дизель генератора оборудована резиновыми виброгасящими опорами, имеет встроенный топливный бак рассчитанный на работу не менее 20 часов при полной нагрузке. На баке имеется заливная горловина и установлен указатель уровня топлива.

Дизель генератор поставляется заправленным расходными жидкостями - маслом и охлаждающей жидкостью. Стартерные аккумуляторы входят в комплект поставки. Перед поставкой все дизель генераторы тестируются.

Гарантия на дизельные генераторы серии АД - 24 мес подробно условия изложены в гарантийном талоне.



Дизельный генератор Амперос (Leega) АД 80-Т400 Р (Проф) в кожухе

Регулятор оборотов	механический
Система впуска воздуха	Турбонаддув
Диаметр цилиндра, мм	105
Расположение цилиндров	L-образное
Ход поршня, мм	118
Альтернатор	
Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Тип сварочного тока	АС
Тип альтернатора	синхронный/бесщеточный
Модель генератора	ГС-80
Страна сборки генератора	Россия
Класс изоляции	Н
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Масляная система	
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем системы смазки, л	16
Контроллер	
Модель контроллера	SmartGen DKG116
Страна сборки контроллера	Турция
Контроллер ручного запуска	есть
Контроллер двигателя	есть
Контроль работы генератора	напряжение/ток/частота/превышение тока/задержка переходного процесса генератора
Защита генератора (ANSI)	повышение/понижение напряжения, повышение/понижение частоты, перегрузка по току, обратная мощность
Запуск/остановка генератора	автоматический/ручной
Защита при авариях	есть
Степень защиты передней панели	IP65
ЖК дисплей	русифицированный с подветкой, индикация значками (иконкам
Автоматическое переключение между сетью и генератором	есть
Светодиодная индикация аварий	есть
Дополнительная информация	
Срок гарантии	24 мес
Снят с производства	Да

Характеристики

Общие характеристики

Производитель	Амперос (Leega).
Страна происхождения	Россия
Мощность номинальная, кВт	80
Мощность максимальная, кВт	88
Напряжение, В	380
Частота тока	50
Межсервисный интервал	250
Ресурс до капитального ремонта	20000
Серия	Профессиональная
Комплектация	a:2:{s:4:"TEXT";s:3296:" Заправлена антифризом (50/50

Топливная система

Объем топливного бака, л	250
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	18
Время автономной работы при 75% мощности, ч	13.9
Топливо	Дизель

Система охлаждения

Система охлаждения	Жидкостная
Минимальная t°C запуска (без подогревателя ОЖ)	10

Габариты	
----------	--

Исполнение	В кожухе
------------	----------

Двигатель

Бренд двигателя	АМПЕРОС
Модель двигателя	Д-4ВТА4,8А
Частота вращения двигателя, об/мин	1500
Рабочий объём двигателя, л	4.09
Количество цилиндров	4
Страна сборки	Россия
Страна происхождения	Россия

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