

ДИЗЕЛЬ ГЕНЕРАТОР TSS SDG 12000ЕН3А

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Технические характеристики

Модель	TSS SDG 12000ЕН3А
Серия	SDG
Мощность номинальная, кВт	11
Мощность номинальная, кВА	13.7
Мощность максимальная, кВт	12
Мощность максимальная, кВА	15
Коэффициент мощности	0.8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	19.5
Объем топливного бака (л)	26
Расход топлива при 75% мощности л/ч	3.1
Вид топлива	дизель
Уровень шума (дБ/7м)	82
Исполнение	Открытое
Степень защиты	IP 23
Тип запуска	электростартер
Автозапуск (АВР)	Укомплектован разъемом для подключения блока АВР
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	8
Количество розеток 400В	1
Клеммы для зарядки аккумулятора	нет
Вольтметр	да
Модель двигателя	292FE
Мощность двигателя, кВт/л.с.	14/19
Двигатель	Двигатель дизельный CD292F / SDG 12000ЕНА-ЕН3А / Motor assy CD292F
Комплектация	Двигатель, генератор, рама, панель управления, колеса.
Количество цилиндров	2
Частота вращения коленвала (об/мин)	3000
Система охлаждения	воздушная
Тактность двигателя	4
Ёмкость масляной системы (л)	2.8
Рекомендуемый тип масла	SAE10W-30,15W-40
Предпусковой подогреватель	да
Установленный аккумулятор Ah/V	45/12
Глушитель	да
Масса, кг	220
Габаритные размеры упаковки (Д;Ш;В; мм)	1000x700x820
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	950x640x700
Гарантия, срок (мес)	12
Тип генератора	синхронный
Материал обмоток альтернатора	медь
Регулятор напряжения	AVR

Артикул: 100058

Гарантия: 12 мес.

Дизель генератор TSS SDG 12000 ЕН3А номинальной мощностью 11,0 кВт. Мощный трехфазный дизельный генератор с профессиональным двухцилиндровым двигателем, для удобства перемещения укомплектован колесным комплектом. Область применения: Трехфазный дизель генератор с максимальной мощностью 12 кВт не только отлично справится с созданием резервного электропитания в случаях отключения электроэнергии, но и гарантирует стабильную работу в качестве главного источника питания, при условии необходимости подключения трехфазных 380В потребителей. Трехфазный генератор может применяться в автосервисе, строительстве, аварийными службами, а так же на предприятиях малого бизнеса, для подключения бытовых приборов или строительного инструмента. К примеру, в автосервисе можно подключить трехфазный компрессор для работы автоподъемников, в моменты отключения электроэнергии. Необходимо учитывать, что схема соединения "Звезда" используемая в трехфазном дизель генераторе ТСС, позволяет, при подключении нагрузки к однофазному разьему 220В, получить полезную снимаемую мощность всего 3.8 кВт. Электрогенератор дизельный 11,0 кВт работает на дизельном топливе(ДТ). Рекомендуемое к эксплуатации масло SAE 10W30. Генераторы открытого типа могут работать без дозаправки при 75% нагрузке 8 часов, с учетом обеспечения режима охлаждения. Особенности конструкции: Двигатель двухцилиндровый четырехтактный, с воздушным типом охлаждения Автоматический регулятор напряжения обеспечивает высокий уровень стабильности выходного напряжения и устойчивость к перегрузкам. В дизельных генераторах ГК ТСС установлен предпусковой подогрев. Это система подогрева воздуха во впускном коллекторе, которая обеспечивает легкий запуск при отрицательных температурах Система аварийной защиты (контролирует параметры работы станции и, при необходимости, выключит генератор, в том числе по перегрузке или по низкому уровню масла) Топливный бак увеличенного объема обеспечивает автономную работу агрегата в течение 8 часов, с учетом обеспечения режима охлаждения Встроенный датчик уровня топлива позволяет осуществлять визуальный контроль остатка топлива в баке Предпусковой подогреватель. Это система подогрева воздуха во впускном коллекторе, которая обеспечивает легкий запуск при отрицательных температурах.

1. Специальные демпферы минимизируют уровень вибраций, что исключает преждевременный износ внутренних деталей и узлов Многофункциональный дисплей позволяет контролировать основные параметры работы: напряжение, частоту, нагрузку и наработку моточасов Комплектация: Автоматический выключатель от перегрузок и короткого замыкания Датчик уровня топлива Счетчик моточасов Вольтметр Аккумулятор 45 Ah /12 V Розетки: 220В - 16А 1 шт. (европейского стандарта) и 380В - 32А 1 шт. (промышленная), что позволяет подключать разные электроинструменты Силовые клеммы (можно с одной розетки получить полную мощность генератора) Выход на 12В для зарядки аккумулятора Вилка, для подключения общей нагрузки, 2 шт. Предпусковой подогреватель.
2. Модель оснащена колесным комплектом Инструкция по эксплуатации и гарантийный талон производителя Гарантийные обязательства и сервисное обслуживание: На дизель генераторы ТСС предоставляется гарантия 12 месяцев. Сеть авторизованных сервисных центров ГК ТСС обеспечивает поставку запасных частей, проведение регламентного технического обслуживания, гарантийного и постгарантийного обслуживания во всех регионах России, что выгодно отличает продукцию ТСС от большинства конкурентов.