

ДИЗЕЛЬ ГЕНЕРАТОР TSS SDGN 7000ENS3

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Технические характеристики

Модель	TSS SDGW 7000EN3
Серия	SDG
Мощность номинальная, кВт	6.5
Мощность номинальная, кВА	6.5
Мощность максимальная, кВт	7
Мощность максимальная, кВА	7
Коэффициент мощности	1
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	1
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	11,7
Объем топливного бака (л)	16
Расход топлива при 75% мощности л/ч	2.1
Вид топлива	Дизель
Уровень шума (дБ/7м)	72
Исполнение	Открытое
Степень защиты	IP23
Тип запуска	ручной/электростартер
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	5.3
Количество розеток 400В	1
Клеммы для зарядки аккумулятора	Да
Вольтметр	Да
Модель двигателя	192E
Мощность двигателя, кВт/л.с.	11/15
Комплектация	Двигатель, генератор, рама, панель управления, ручки и колёса
Количество цилиндров	1
Рабочий объем двигателя (л)	0,498
Частота вращения коленвала (об/мин)	3000
Система охлаждения	Воздушная
Тактность двигателя	4
Ёмкость масляной системы (л)	1.6
Рекомендуемый тип масла	10W-30
Предпусковой подогреватель	да
Установленный аккумулятор Ah/V	30/12
Датчик уровня топлива	Да
Глушитель	Да
Масса, кг	171
Габаритные размеры упаковки (Д;Ш;В; мм)	920x565x760
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	915x550x740
Гарантия, срок (мес)	12

Артикул: 100015

Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 7 кВт

Напряжение: 400/230 В

Двигатель:

Генератор:

Гарантия: 12 мес.

Дизель генератор с электростартом **SDGN 7000ENS3** предназначен для выработки электроэнергии с основными характеристиками: напряжение - 230-400 вольт, частота 50 Гц и номинальной мощностью 6.5 кВт, оснащенный колесным комплектом и ручкой, для удобства передвижения.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Трехфазный дизель генератор профессионального уровня, с максимальной мощностью 7 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.

Российский трехфазный дизельгенератор 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 разъему 220В, получить полезную снимаемую мощность всего 2.16 кВт.

Электрогенератор дизельный 6.5 кВт работает на дизельном топливе(ДТ).

Рекомендуемое к эксплуатации масло SAE 10W30.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ:

- Двигатель одноцилиндровый четырехтактный, с воздушным типом охлаждения, отличается низким расходом топлива, малым уровнем вибрации и шума при работе, большим сроком службы
- Система впрыска WEIFU. Применение системы позволяет снизить расход топлива за счет более качественного распыления и перемешивания топлива, что способствует эффективному сгоранию смеси, а также улучшению экологических показателей установки: снижению дымности и уменьшению СО в выхлопных газах
- Медная обмотка генератора в сравнении с алюминиевой обладает значительно большим рабочим ресурсом
- Электронное зажигание не требует дополнительных настроек, что упрощает обслуживание двигателя в течение всего срока службы
- Интеллектуальный модуль с жидкокристаллическим многофункциональным дисплеем предлагает эффективный способ контроля параметров работы (на дисплее отображаются часы работы(мгновенно) дизельного генератора, напряжение, частота тока)
- Автоматический регулятор напряжения выполняет функцию стабилизатора напряжения, обеспечивает высокий уровень стабильности выходного напряжения и устойчивость к перегрузкам
- Автоматический выключатель обеспечивает защиту генератора от перегрузок и короткого замыкания
- Электронная система аварийной защиты (контролирует параметры работы станции и, при необходимости, выключит генератор, в том числе по перегрузке или по низкому уровню масла)
- Индикатор аварийного падения давления масла и индикатор перегрузки генератора указывают причину внезапной остановки генератора
- Встроенный датчик уровня топлива позволяет осуществлять визуальный контроль остатка топлива в баке. Топливный бак увеличенного объема обеспечивает автономную работу агрегата в течение 6,4 часов
- Предпусковой подогрев (свеча накаливания) предназначен для упрощения запуска двигателя при отрицательных температурах
- Влагозащитные автоматы защиты и розетки позволяют использовать генераторную установку при различных погодных условиях
- Подшипники устойчивы к воздействию высоких температур и разрушению внутреннего кольца подшипника
- Антивибрационная система (резиновые подушки) — конструктивное решение, которое снижает уровень вибрации и шума в процессе работы генератора

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- Индикатор давления в системе смазки двигателя
- Тепловой автоматический выключатель
- Датчик уровня топлива
- Счетчик моточасов
- Вольтметр
- Аккумулятор
- Брызгозащитные розетки 220В - 16А 1 шт.(европейского стандарта) и 380В - 16А 1

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ГРУППА КОМПАНИЙ ТСС»

129626, РФ, г.Москва, Графский переулок, д.9, стр.1

Для корреспонденции: 129626, РФ, г.Москва, а/я 65

Телефон/факс: +7 (495) 258-00-20, для регионов: 8-800-250-41-44

e-mail: info@tss.ru, <http://www.tss.ru>

ОГРН 1027700216565, ИНН 7702325027



шт.(промышленная), что позволяет подключать разные электроинструменты

- Вилка, для подключения общей нагрузки, 2 шт. (по количеству розеток и номиналу)
- Колеса и ручка, для облегчения транспортировки
- Набор инструментов в комплекте: отвертка, ключ рожковый 10х12, ключ рожковый 14х17, ключ зажигания (2 шт.)
- 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.