

ДИЗЕЛЬ ГЕНЕРАТОР TSS SDG 14000ЕН3А

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Технические характеристики

Модель	TSS SDG 14000ЕН3А
Серия	SDG
Мощность номинальная, кВт	12
Мощность номинальная, кВА	15
Мощность максимальная, кВт	13
Мощность максимальная, кВА	16.5
Коэффициент мощности	0.8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	25.29
Объем топливного бака (л)	35
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 (дополнительная опция - АВР арт.190029)
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	10
Количество розеток 400В	1
Вольтметр	Да
Модель двигателя	LT292FE
Мощность двигателя, кВт/л.с.	15/20,4
Двигатель	Двигатель дизельный LT292FE (XD292FG) / Diesel engine XD292FG (2.02.01.07.0004)
Комплектация	Колесный комплект
Количество цилиндров	2
Частота вращения коленвала (об/мин)	3000
Система охлаждения	воздушная
Тактность двигателя	4
Ёмкость масляной системы (л)	3.2
Рекомендуемый тип масла	15W-40
Предпусковой подогреватель	Да
Установленный аккумулятор Аh/V	36/12
Глушитель	Да
Масса, кг	207
Габаритные размеры упаковки (Д;Ш;В; мм)	980x660x790
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	940x625x690
Гарантия, срок (мес)	12
Тип генератора	синхронный
Материал обмоток альтернатора	медь
Регулятор напряжения	AVR

Артикул: 100040

Гарантия: 12 мес.

Дизель генератор TSS SDG 14000ЕН3А предназначен для выработки электроэнергии с основными характеристиками: напряжение 230-400 вольт, частота 50 Гц и номинальной мощностью 12 кВт, оснащенный колесным комплектом для удобства передвижения. Область применения: Трехфазный дизель генератор с максимальной мощностью 13 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 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. При подключении нагрузки к однофазному разъему 230В, можно получить мощность 4,0 кВт. Электрогенератор дизельный 12 кВт работает на дизельном топливе(ДТ). Рекомендуемое к эксплуатации масло SAE 10W30. Особенности конструкции: Двигатель двухцилиндровый четырехтактный, с воздушным типом охлаждения Автоматический регулятор напряжения обеспечивает высокий уровень стабильности выходного напряжения и устойчивости к перегрузкам Автоматический выключатель для защиты от перегрузок и короткого замыкания Предпусковой подогреватель. Это система подогрева воздуха во впускном коллекторе, которая обеспечивает легкий запуск при отрицательных температурах. Электронная система аварийной защиты (контролирует параметры работы станции и, при необходимости, выключит генератор, в том числе по перегрузке или по низкому уровню масла) При понижении давления масла ниже допустимого уровня на панели управления загорается сигнальная лампа Топливный бак увеличенного объема обеспечивает автономную работу агрегата в течение 10 часов, с учетом обеспечения режима охлаждения Встроенный датчик уровня топлива позволяет осуществлять визуальный контроль остатка топлива в баке Специальные демпферы минимизируют уровень вибраций, что исключает преждевременный износ внутренних деталей и узлов Многофункциональный дисплей позволяет контролировать основные параметры работы: напряжение, частоту и наработку моточасов Комплектация: Автоматический выключатель от перегрузок и короткого замыкания Датчик уровня топлива Счетчик моточасов Вольтметр Аккумулятор Розетки: 230В - 16А 1 шт. (европейского стандарта) и 400В - 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. 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.