ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ГРУППА КОМПАНИЙ ТСС»
141281, РФ, Московская обл., г. Ивантеевка, Санаторный проезд д.1, к.4а , пом.1, комн. 22
Для корреспонденции: 129626, РФ, г.Москва, а/я 65
Телефон/факс: +7 (495) 258-00-20, для регионов: 8-800-250-41-44
info@tss.ru, www.tss.ru
ОГРН 1027700216565, ИНН 7702325027

ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС АД-24С-Т400-1РМ20 (80313АМ1Р, МЕСС ALTE)

Карточка товара на сайте tss.ru

Технические характеристики

Мощность номинальная, кВт	24
Мощность номинальная, кВА	30
Мощность максимальная, кВт	26.4
Мощность максимальная, кВА	33
Коэффициент мощности	0.8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	43
Объём системы охлаждения (л)	20
Объём топливного бака (л)	90
Топливный сепаратор	да
Расход топлива при 75% мощности л/ч	5.5
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Исполнение	Открытое
Глушитель	промышленный
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	1750x950x1252
Экологический класс	Без экологического класса
Производитель двигателя	FPT (Iveco)
Двигатель	FPT (Iveco) 80313AM1P.S550 (эл.рег.об)
Мощность двигателя максимальная, кВт	31
Количество цилиндров	3
Рабочий объём двигателя (л)	2,9
Емкость масляной системы (л)	8.8
Мощность генератора, кВт	24
КПД генератора, %	88,1
Точность регулировки напряжения (± %)	1
Масса, кг	729
Вес брутто (кг)	730
Комплектация	руководство, гарантийный талон
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов

Артикул: 027606
Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 26.4 кВт
Напряжение: 400/230 В
Двигатель:
Генератор:
Гарантия: 36 месяцев/2000 моточасов мес.

Дизельный генератор TFi 33МС серийно производится на мощностях современного производственного комплекса, надежный и долговечный в эксплуатации, разработан для построения систем основного электроснабжения, номинальной мощностью 24 кВт (30 кВА) и максимальной мощностью 26,4 кВт (33 кВА). Дизельный генератор TFi 33МС также можно рекомендовать к установке в качестве резервного дизельного генератора на объекты, где недопустимы перебои в энергоснабжении. Дизельные генераторы серии Prof поставляются для нужд таких требовательных заказчиков как Министерство обороны России, МЧС, МВД, для ведущих предприятий в областях строительства, нефтегазового сектора, ЖКХ и других отраслей Превосходные характеристики дизельных генераторов TFi 33МС складываются из множества факторов, в том числе, выбора самых современных моделей двигателей, особенностей конструкции рамы, свойств синхронных генераторов и многих других. Достоинства дизельного генератора TFi 33МС Надежность работы и долговечность эксплуатации вследствие применения высококачественных и высокотехнологичных комплектующих и агрегатов. Возможность применения как в качестве основного, так и в качестве резервного источника электроснабжения. Увеличенный ресурс работы двигателей. Эффективный запуск в холодное время года. Низкий расход топлива и моторного масла. Низкий уровень шума и вибраций. Увеличенная периодичность технического обслуживания, в т.ч. замены фильтров и масла. Низкая стоимость расходных материалов. Высококачественные генераторы переменного тока. Современные многофункциональные контроллеры управления ДГУ Lovato, с многоязычным меню, в т.ч. и на русском языке. Удобный и интуитивно понятный интерфейс управления работой ДГУ. Прочная стальная рама оригинальной конструкции с интегрированным топливным баком. Проведение тестирования каждой ДГУ под нагрузкой перед отправкой заказчику продолжительностью не менее 2-х часов. Собственное производство и конструкторский отдел позволяют вносить существенные изменения в конструкцию ДГУ. Соответствие российским и международным стандартам. Увеличенная гарантия сроком до 3 лет, либо 2000 моточасов наработки, в зависимости от того, что наступит раньше. Двигатель FPT S8000AM1.S500 производитель - FPT (Италия); максимальная мощность 31 кВт; 3 цилиндра, рядное расположение цилиндров; атомосферный; рабочий объём двигателя - 2,9 л; электронный регулятор оборотов; рекомендуемый тип моторного масла SAE 15W40/10W30; конструкция двигателя обеспечивает минимальный уровень шума; стандартный интервал замены масла 600 моточасов. Синхронный генератор Mecc Alte ECP28-VL/4 постоянная мощность 24 кВт; система возбуждения MAUX; самовозбуждение; КПД 88,1%; степень изоляции H; класс защиты обмотки IP23. Система управления В качестве базового исполнения, дизель генераторы серии TSS Premium оснащаются итальянскими контроллерами управления Lovato RGK-600. Контроллеры Lovato были спроектированы с учетом всех последних достижений науки и техники с целью применения на генераторных установках с функцией контроля напряжения в сети электроснабжения. Основные характеристики: управление ДГУ с функцией автоматического управления переключением СЕТЬ/ДГУ; графический ЖК-дисплей разрешением 128×80 пикселей, с подсветкой, с 4-мя уровня серого цвета; 5 функциональных кнопок и кнопок настройки; 2 светодиодных индикатора для отображения режима работы и технического состояния ДГУ; многоязычный (включая русский язык) интерфейс управления; расширенные программируемые функции для входов/выходов; управление 4-мя альтернативными настройками, выбор которых осуществляется с помощью переключателя; аварийная сигнализация, полностью настраиваемая пользователем; внешний оптический вход для программирования: гальванически развязанный, высокоскоростной, совместимый с USB и Wi-Fi; память на 50 событий; поддержка внешних аварийных сигналов. По желанию заказчика ДГУ этой серии могут оснащаться контроллерами производства SmartGen, ComAp, DeepSea и других производителей. Соответствие российским и международным стандартам Сертификат соответствия таможенного союза ЕАС C-RU.АУ05.В.05307. Соответствуют техническим регламентам таможенного союза: 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» и международному стандарту ISO 9001:2011 ГАРАНТИЯ И СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ На дизель генераторные установки серии Premium на базе двигателей Baudouin установлен гарантийный срок эксплуатации сроком 3 года с даты поставки, либо наработка 2000 моточасов, в зависимости от того, какое событие наступит раньше Всегда в наличии запасные части и расходные материалы. Наличие обширной сети партнерских сервисных центров, представленной в различных регионах России, позволяет быстро и своевременно выполнять сервисное обслуживание дизельного генератора Возможные варианты Кодового наименования модели Дизельный генератор ТСС АД-24С-Т400-1РМ20 (АД24-Т400, АД24С-Т400)