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-640С-Т400-1РМ9

Карточка товара на сайте tss.ru



Артикул: 016988
Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 704 кВт
Напряжение: 400/230 В
Двигатель: TSS-SA(E)-640
Генератор:
Гарантия: 36 месяцев/2000 моточасов мес.

Дизельный генератор Baudouin мощностью 640 кВт серийно производится на мощностях современного производственного комплекса, надежный и долговечный в эксплуатации, разработан для построения систем основного электроснабжения, номинальной мощностью 640 кВт (800 кВА) и максимальной мощностью 704 кВт (880 кВА). Дизельный генератор TBd 880 также можно рекомендовать к установке в качестве резервного дизельного генератора на объекты, где недопустимы перебои в энергоснабжении. Дизельные генераторы TBd серии Premium поставляются для нужд таких требовательных заказчиков как МЧС, МВД, для ведущих предприятий в областях строительства, нефтегазового сектора, ЖКХ и Других отраслей. Превосходные характеристики дизельных генераторов TBd 880TS складываются из множества факторов, в том числе, выбора самых современных моделей двигателей, особенностей конструкции рамы, свойств синхронных генераторов и многих других. Достоинства дизельного генератора TBd с двигателем Baudouin 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. Производятся на основе конструкций судовых двигателей. Увеличенный ресурс работы двигателей. Эффективный запуск в холодное время года. Низкий расход топлива и моторного масла. Неприхотливость к качеству российского дизельного топлива. 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 современным требованиям в области содержания вредных веществ в отработавших газах. Соответствие российским и международным стандартам. Увеличенная гарантия сроком до 3 лет, либо 2000 моточасов наработки, в зависимости от того, что наступит раньше. 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 TBd

Технические характеристики

Серия	TSS Premium
Мощность номинальная, кВт	640
Мощность номинальная, кВА	800
Мощность максимальная, кВт	704
Мощность максимальная, кВА	880
Коэффициент мощности	0.8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	1154
Объём системы охлаждения (л)	221
Объём топливного бака (л)	1100
Топливный сепаратор	да
Расход топлива при 50% мощности л/ч	91
Расход топлива при 75% мощности л/ч	130.4
Расход топлива при 100% мощности л/ч	172.5
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	8.4
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Система аварийной остановки	да
Датчик уровня топлива	да
Установленный аккумулятор Ah/V	2x6CT-225 Ecostart
Исполнение	Открытое
Уровень шума (dB/7м)	102
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	525, 1675x1992
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	4828x1992x2444
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	32000
Производитель двигателя	Baudouin
Двигатель	Baudouin 12M26G900/5
Мощность двигателя максимальная, кВт	792
Количество цилиндров	12
Расположение цилиндров	V-образное
Рабочий объём двигателя (л)	31.8
Система впуска воздуха	с турбонаддувом
Регулятор оборотов	электронный
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Емкость масляной системы (л)	113
Мощность генератора, кВт	640
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	94
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень изоляции	H
Точность регулировки напряжения (± %)	1
Регулятор напряжения	да
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	5591
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция запр. маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	400
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов