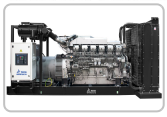
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ГРУППА КОМПАНИЙ ТСС»
141281, РФ, Московская обл., г. Ивантеевка, Санаторный проезд д.1, к.4а , пом.1, комн. 22
Для корреспонденции: 129626, РФ, г.Москва, а/я 65
Телефон/факс: +7 (495) 258-00-20, для регионов: 8-800-250-41-44
info@tss.ru, www.tss.ru
ОГРН 1027700216565,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

ТСС ГРУППА КОМПАНИЙ

ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС АД-1000С-Т400-1РМ8

Карточка товара на сайте tss.ru



Технические характеристики

Серия	TSS Premium
Мощность номинальная, кВт	1000
Мощность номинальная, кВА	1250
Мощность максимальная, кВт	1100
Мощность максимальная, кВА	1375
Коэффициент мощности	0.8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	1900
Объём системы охлаждения (л)	391
Расход топлива при 50% мощности л/ч	160
Расход топлива при 75% мощности л/ч	213
Расход топлива при 100% мощности л/ч	266
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	Аккумулятор 6СТ-190, 6 шт.
Исполнение	Открытое
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	4550x2200x2250
Производитель двигателя	Mitsubishi
Двигатель	Mitsubishi S12R-PTA-C
Мощность двигателя максимальная, кВт	1220
Рабочий объём двигателя (л)	49,03
Емкость масляной системы (л)	180
Мощность генератора, кВт	1000
КПД генератора, %	96.6
Точность регулировки напряжения (± %)	0.5
Масса, кг	10500
Вес брутто (кг)	10510
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов

Артикул: 999985
Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 1100 кВт
Напряжение: 400/230 В
Двигатель: Mitsubishi S12R-PTA-C
Генератор:
Гарантия: 36 месяцев/2000 моточасов мес.

Области применения Дизельная электростанция 1000 кВт на двигателе MITSUBISHI S12R-PTA-C предназначена для основного или резервного электроснабжения в наиболее ответственных областях применения, там, где требуется высокая надежность источника электроэнергии, высокая мощность и недопустимы перебои в энергоснабжении. Объекты для эксплуатации: Основное энергоснабжение бурового и насосного оборудования нефтегазовой отрасли. Основное электроснабжение системы жизнеобеспечения, операционных в больницах или роддомах. Основное энергоснабжение строительного оборудования Резервное энергоснабжение при чрезвычайных ситуациях для МЧС и аварийных служб. Надежность работы Дизель-генераторные установки оснащены неприхотливыми и простыми в обслуживании двигателями Mitsubishi, собранных на производственных мощностях японской компании Mitsubishi Heavy Industries (MHI). Одинаково успешно применяются как в качестве основного источника энергопитания, так и в качестве резервного – с автоматическим запуском при сбоях в работе основной электросети. На дизель генераторные установки серии Premium на базе двигателей Mitsubishi 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 TMs. Достоинства ДЭС 1000 кВт с двигателем Mitsubishi Созданы для эксплуатации в постоянном режиме Простота технического обслуживания (не требует компьютерной диагностики) Высокая производительность Доступность расходных материалов и запасных частей Адаптированы к качеству российского дизельного топлива Электростанции изготовлены в соответствии с российскими и международными стандартами На электростанции распространяется повышенная гарантия сроком до 3 лет, либо 2000 моточасов наработки, в зависимости от того, что наступит раньше Расширенная гарантия На электростанции распространяется повышенная гарантия сроком до 3 лет, либо 2000 моточасов наработки, в зависимости от того, что наступит раньше. Высокие характеристики дизель генераторных установок 1000 кВт обеспечиваются применением в их составе двигателей Mitsubishi, высококачественной и конструктивно совершенной рамы с мероприятиями виброгашения, высокоресурсных синхронных генераторов, интеллектуально совершенной системой управления, удобной в пользовании. Двигатель MITSUBISHI S12R-PTA-C Максимальная мощность двигателя1220 кВт V-образный двигатель 12 цилиндров, V-образное расположение цилиндров, 4-х тактный Электронный регулятор оборотов Система впуска воздуха с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха Двигатели Mitsubishi отличаются высокой надежностью, большим моторесурсом и возможностью приема 100% нагрузки за один шаг и работы в постоянном режиме Синхронный генератор TSS-SA-1000 синхронный генератор, произведен по технологии Stamford; номинальная мощность 1000 кВт; с самовозбуждением, система возбуждения SHUNT; КПД 94%; номинальный ток 1800 А; класс изоляции H; степень защиты IP23: КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ, ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ И СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ Дизельные двигатели Mitsubishi жидкостного охлаждения, V-образные с турбо наддувом, с промежуточным охлаждением воздуха Синхронный генератор оснащен системой возбуждения PMG (позволяет выдерживать 3х кратную перегрузку по току в течение 10 секунд) Системы управления ComAp InteliGen4 200, обеспечивающий параллельную работу Моторизированный выключатель CHINT Фильтр-сепаратор Parker