

Дизель генератор CTG в шумозащитном кожухе AD-550SDS

Технические характеристики



Мощность:

550 кВА

Напряжение : 400/230 В

Дизельный двигатель

жидкостного охлаждения:

SDEC SC25G690D2 -1500 об/мин

Расход топлива при 70%

нагрузке: ≤ 205 г/кВт ч

Объем топливного бака*:

Встроенный топливный бак

отсутствует

Размер (м) Д x Ш x В*:

4.4 x 1.45 x 2.2

Вес (без топлива и

ОЖ)*: 4850 кг

БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

ДВИГАТЕЛЬ

- Дизельный двигатель Ricardo (**1500 об/мин**)
- Четырёхтактный, с жидкостным охлаждением и прямым впрыском топлива
- Система управления с механическим регулятором двигателя (обеспечивает поддержание частоты $\pm 1\%$).
- Фильтр смазочного масла на полный расход
- Стандартный воздушный фильтр
- Стартер 12 В постоянного тока и зарядный генератор
- Радиатор охлаждения для температуры воздуха до $+50^{\circ}\text{C}$
- Гибкие шланги топливной системы и ручной клапан слива масла
- Аккумуляторная батарея (свинцово-кислотная), в том числе кабели
- Руководство по эксплуатации на русском языке и принципиальные схемы

ГЕНЕРАТОР

- Генератор CTG (копия **Stamford**) с защитным экраном, каплезащищенный, бесщеточный, с вращающимся магнитным полем с самовозбуждением, 4-полюсный, с кожухом по IP23, с одним подшипником с саморегулированием, с автоматическим регулятором напряжения.

ОСНОВАНИЕ АГРЕГАТА

- Агрегат полностью установлен на прочной стальной раме. Между ножками двигателя / генератора и рамой основания установлены амортизирующие подушки
- Конструкция рамы основания включает топливный бак с указателем уровня топлива.

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

- Русифицированный пульт управления, контроля и защиты **DATAKOM** DKG-309 .
- Автомат требуемой мощности с защитой от перегрузки и от короткого замыкания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ДГУ

- Высокое качество, надёжность, долговечность и комплектное исполнение.
- Все дизель-генераторные установки перед отгрузкой проходят всесторонние испытания, в том числе испытания и контроль при полной нагрузке, а также испытания всех функций системы управления и аварийного останова.
- Конструктивные решения с широким набором вариантов исполнения и принадлежностей, в том числе шумозащитный кожух и передвижные установки на прицепах.
- Простота запуска и техобслуживания.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93