

GENBOX CB64

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

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
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93



Дизельная электростанция **GENBOX CB64**

Мощность номинальная, кВт: 64
Напряжение, В: 400
Степень автоматизации: 2
Модель двигателя: 320/50395 (444TG74)
Модель генератора: Mecc Alte ECP32 2L4C
Модель контроллера: Datakom D-300



Дизельное топливо

50 Гц

Частота тока

400 В

Напряжение

64 кВт

Мощность



Жидкостное охлаждение



Сертификат ГОСТ Р

Дизельная электростанция

JCB CB64

Дизельная электростанция CB64 мощностью 64 кВт на базе супернадёжного британского двигателя JCB 320/50395 (444TG74). Разработана и произведена на территории Российской Федерации с учетом современных требований и стандартов. Обладает универсальной конструкцией рамы и шумозащитного кожуха.

Электростанция не имеет ограничений по наработке в течение года и по продолжительности сеанса работы. Используется в качестве основных и резервных источников электроснабжения.

Частота оборотов установленного двигателя JCB с жидкостным охлаждением составляет 1500 об/мин. Допустимые перегрузки генератора Mecc Alte составляют 300% в течение 20 секунд, 50% в течение 2 минут и 10% в течение 1 часа каждые 6 часов работы. Установленный топливный бак обеспечивает непрерывную работу электростанции более 20 часов.

Подробные характеристики дизельной электростанции GENBOX KBT16M-3000

Основные характеристики дизельной электростанции CB64

| | |
|--|---------------------------------|
| Мощность номинальная, кВт | 64 |
| Напряжение, В | 400 |
| На базе двигателя | JCB |
| Частота вращения, об/мин | 1500 |
| Страна производства двигателя | Великобритания |
| Габаритные размеры, открытое исполнение/ в еврокожухе (Д;Ш;В; мм) | 2400x1125x1600 / 2400x1125x1950 |
| Количество фаз | 3 |
| Коэффициент мощности (cos φ) | 1 |
| Масса, открытое исполнение/ в еврокожухе (кг) | 1150 / 1530 |
| Модель генератора | Mecc Alte ECP32 2L4C |
| Модель двигателя | 320/50395 (444TG74) |
| Модель контроллера | Datakom D-300 |
| Модель электростанции | CB64 |

| | |
|---------------------------------------|--------|
| Мощность максимальная (кВт) | 70 |
| Номинальный ток (А) | 115 |
| Объем системы охлаждения (л) | 15 |
| Объем топливного бака (л) | 350 |
| Расход топлива при 75% нагрузке (л/ч) | 14 |
| Степень автоматизации | 2 |
| Страна производитель | Россия |
| Частота (Гц) | 50 |

Основные характеристики двигателя 320/50395 (444TG74)

| | |
|---|-------------------|
| Страна производитель | Великобритания |
| Частота вращения коленвала (об/мин) | 1500 |
| Мощность номинальная (кВт) | 74 |
| Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм) | 1232 x 737 x 1119 |
| Диаметр цилиндра (мм) | 103 |
| Количество цилиндров | 4 |
| Максимальный расход масла (% от израсходованного топлива) | 0.1 |
| Масса, кг (сухая) | 570 |
| Мощность максимальная (кВт) | 82 |
| Напряжение бортового электрооборудования, (В) | 12 |
| Объем системы смазки (л) | 14 |
| Рабочий объем двигателя (л) | 4.4 |
| Расположение цилиндров | рядное |
| Регулятор оборотов | механический |
| Рекомендуемый тип масла | не ниже API CF-4 |
| Система впуска воздуха | Турбонаддув |
| Система охлаждения | жидкостная |
| Степень сжатия в цилиндрах | 17.5 |

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Тактность двигателя | 4 |
| Удельный расход топлива (г/кВт*ч) | 216 |
| Ход поршня (мм) | 132 |

Основные характеристики генератора Месс Alte ECP32 2L4C

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Страна производитель | Италия |
| Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм) | 747.5*380*542.2 |
| Доступная перегрузка по току | до 1 часа (каждые 6 часов) - 110% |
| Класс защиты обмотки | IP23 (по запросу IP43. IP45) |
| Количество опорных подшипников | 1 |
| Количество фаз | 3 |
| Коэффициент мощности (cos φ) | 0.8 |
| КПД, % | 91.8 |
| Масса, кг | 252 |
| Мощность максимальная (кВт) | 66 |
| Напряжение (В) | 380/400 В |
| Номинальный ток (А) | 117 |
| Обмотки генератора | 0.666666666666667 |
| Регулятор напряжения | электронный DSR |
| Система возбуждения | MAUX |
| Степень изоляции | H |
| Тип генератора | бесщёточный. синхронный |
| Частота (Гц) | 50 |
| Частота вращения, об/мин | 1500 |

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

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
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93