

Дизельная электростанция WS2750-MTME



Технические характеристики:

| Основные характеристики ДГУ | |
|---|-----------------------|
| Мощность постоянная (Prime) ¹ | 2000 кВт (2500 кВА) |
| Мощность резервная (Standby) ² | 2200 кВт (2750кВА) |
| Напряжение | 400 В |
| Частота | 50 Гц |
| Коэффициент мощности, cos φ | 0,8 |
| Номинальный ток автоматического выключателя | 4000 А |
| Панель управления | ComAp IntelLite AMF25 |

| Технические характеристики двигателя | |
|---|----------------|
| Двигатель | MTU 20V4000G23 |
| Охлаждение двигателя | Жидкостное |
| Частота вращения двигателя | 1500 об/мин |
| Количество цилиндров | 20 |
| Рабочий объем двигателя | 95 л |
| Емкость масляной системы | 390 л |
| Объем антифриза | 205 л |
| Расход топлива (резервный режим), нагрузка 100% | н/д |
| Расход топлива (основной режим), нагрузка 100% | 400 л/ч |
| Расход топлива (основной режим), нагрузка 75% | н/д |
| Расход топлива (основной режим), нагрузка 50% | н/д |

| Технические характеристики генератора | |
|---------------------------------------|--|
| Генератор | Mecc Alte ECO 462L/4, 3-х фазный, одноопорный, бесщёточный |
| Тип генератора | Синхронный |
| Класс защиты | IP23 |
| Стабильность напряжения | ± 1,0% |

| Массо-габаритные характеристики | |
|--|-----------------------|
| Габаритные размеры (открытое исполнение) | 7500 x 2000 x 2750 мм |
| Емкость топливного бака открытой ДГУ | 1000 л |
| Вес (открытое исполнение) | 18900 кг |
| Габаритные размеры (исполнение в кожухе) | не доступно |
| Емкость топливного бака ДГУ в кожухе | не доступно |
| Вес (исполнение в кожухе) | не доступно |

¹ Prime - длительный режим работы. В этом режиме возможна перегрузка до 10% от номинальной мощности в течение 1 часа, не чаще 1 раза в 12 часов.

² Standby - режим работы, при которой ДГУ может работать на номинальной мощности без возможности перегрузки. Максимально наработка в течение года - не более 500 часов.

Гарантия

На оборудование, эксплуатируемое в постоянном режиме, предоставляется гарантия - один год с момента установки, но не более 18 месяцев с момента отгрузки оборудования. Оборудование, эксплуатируемое в резервном режиме и имеющее наработку не более 500 часов в год, имеет гарантию три года.

В соответствии с политикой постоянного совершенствования производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления. Изображения приведены для информационных целей и могут не соответствовать в точности поставленному оборудованию.

