

Дизельная электростанция WS110-CME



Технические характеристики:

Основные характеристики ДГУ	
Мощность постоянная (Prime) ¹	80 кВт (100 кВА)
Мощность резервная (Standby) ²	88 кВт (110кВА)
Напряжение	400 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0,8
Номинальный ток автоматического выключателя	н/д
Панель управления	Deep Sea DSE6020

Технические характеристики двигателя	
Двигатель	Cummins 6BTA5.9G5
Охлаждение двигателя	Жидкостное
Частота вращения двигателя	1500 об/мин
Количество цилиндров	6
Рабочий объем двигателя	6 л
Емкость масляной системы	16 л
Объем антифриза	20 л
Расход топлива (резервный режим), нагрузка 100%	28 л/ч
Расход топлива (основной режим), нагрузка 100%	25 л/ч
Расход топлива (основной режим), нагрузка 75%	18 л/ч
Расход топлива (основной режим), нагрузка 50%	12 л/ч

Технические характеристики генератора	
Генератор	Mecc Alte ECP34 - 2S/4, 3-х фазный, одноопорный, бесщёточный
Тип генератора	Синхронный
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	± 1,0%

Массо-габаритные характеристики	
Габаритные размеры (открытое исполнение)	2150x1050x1450 мм
Емкость топливного бака открытой ДГУ	240 л
Вес (открытое исполнение)	1250 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	3100 x 1060 x 1670 мм
Емкость топливного бака ДГУ в кожухе	240 л
Вес (исполнение в кожухе)	1600 кг

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

1 год или 1000 моточасов (что наступит ранее)

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.