

Дизель-генераторная установка открытого исполнения MVAE27BO

ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Резервная мощность	кВА	27
	кВт	22
Номинальная мощность	кВА	25
	кВт	20
Коэффициент мощности (cos φ)	0,8	
Рабочее напряжение (В)	400	
Частота (Гц)	50	
Максимальная сила тока (А)	39	
Напряжение АКБ (В)	12	
Топливный бак (л)	82	
Габаритные размеры (Д x Ш x В)	1600 x 900 x 1215	
Вес (кг)	533	
Уровень шума на 7 м (дБА)	н/д	



Изображение только для иллюстрации

ДВИГАТЕЛЬ

Производитель	BAUDOUIIN	Вид топлива	Дизель	
Модель	4M06G25/5	Тип регулятора	Электронный	
Мощность, Gross/Net	Максимальная кВт	25/24	Впуск	
	Номинальная кВт	23/22	Топливная система	
Скорость вращения вала об/мин	1500	Система охлаждения	Механический насос	
Объём, литр	2,3	Расход топлива (л/ч)	100%	6,1
Количество цилиндров / клапанов	4 / 8		75%	4,5
Диаметр цилиндра x ход поршня	89 x 92	Основная мощность	50%	3,2
Расположение цилиндров	рядное	Объём масла в системе (л)	11,5	
Коэффициент сжатия	17,5 : 1	Объём ОЖ (л)	8,6	

ГЕНЕРАТОР

Производитель	EMSA	Количество фаз	3
Модель	EGK180-20N2	Модель регулятора (AVR)	SX460
Частота (Гц)	50	Точность регулировки (+/-)	± 1%
Мощность (кВА)	30	Система изоляции	Н
Система возбуждения	Самовозбуждение	Класс защиты	IP23
Тип соединения	Звезда	Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Напряжение (В)	400	Вес (кг)	132

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Производитель	Deer Sea	Удаленный старт (RS)	да
Модель	DSE6120MKIII	Зарядное устройство (В)	да
Интерфейс	ЖК экран	Кнопка аварийной остановки	да
Основной режим работы	Контроль сети (AMF)	Защита от перегрузки	да
Режим запуска ГУ	Ручной/Авто	Защита по уровню топлива	да
Параллельная работа	Нет	Вольтметр, Частотомер, Амперметр	да

*Производительность установки указана при температуре 25 °С, высоте 1-1000 м. над уровнем моря, относительная влажность 30%, атмосферное давление 100 кПа (1 бар),линейная нагрузка и нелинейная нагрузка, соблюдая правила ISO 8528-1, ISO 3046, EN 60034-1, расходы топлива являются номинальными и относятся к удельному весу 0,850kg / л. Данные о производительности, доступны после первоначального испытательного срока, в течение которого вы должны следовать требованиям производителя двигателя, как указано в его руководстве по эксплуатации и техническому обслуживанию.

Толерантность от производителя двигателей + - 5% значения мощности звука относятся к меркам в открытом поле ISO 3746 место установки может изменить значения. P.R.P.: мощность, доступная для ограниченного количества часов в год для использования с переменной нагрузкой, в соответствии с ISO 8528-1.L.T.P.: мощность, доступная для использования в экстренных ситуациях при переменной нагрузке, в соответствии с ISO 8528-1. Перегрузка не допускается.