

Дизель-генераторная установка в шумозащитном кожухе

MVAE44BS

ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Резервная мощность	кВА	44
	кВт	35
Номинальная мощность	кВА	40
	кВт	32
Коэффициент мощности (cos φ)	0,8	
Рабочее напряжение (В)	400	
Частота (Гц)	50	
Максимальная сила тока (А)	63	
Напряжение АКБ (В)	12	
Топливный бак (л)	101	
Габаритные размеры (Д x Ш x В)	2300 x 1000 x 1545	
Вес (кг)	846	
Уровень шума на 7 м (дБА)	71	



Изображение только для иллюстрации

ДВИГАТЕЛЬ

Производитель	BAUDOUIIN	Вид топлива	Дизель	
Модель	4M06G44/5	Тип регулятора	Электронный	
Мощность, Gross/Net	Максимальная кВт	41/40	Впуск	
	Номинальная кВт	37/36	Топливная система	
Скорость вращения вала об/мин	1500	Система охлаждения	Механический насос	
Объем, литр	2,3	Расход топлива (л/ч)	100%	9,5
Количество цилиндров / клапанов	4 / 8		Основная мощность	75%
Диаметр цилиндра x ход поршня	89 x 92		50%	4,7
Расположение цилиндров	рядное	Объем масла в системе (л)	11,5	
Коэффициент сжатия	17,5 : 1	Объем ОЖ (л)	9,4	

ГЕНЕРАТОР

Производитель	EMSA	Количество фаз	3	
Модель	EGK180-36N2	Модель регулятора (AVR)	SX460	
Частота (Гц)	50	Точность регулировки (+/-)	± 1%	
Мощность (кВА)	50	Система изоляции	H	
Система возбуждения	Самовозбуждение	Класс защиты	IP23	
Тип соединения	Звезда	Коэффициент мощности (cos φ)	0.8	
Напряжение (В)	400	Вес (кг)	222	

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Производитель	Deep 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 ° C, 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.