

Технические характеристики дизель-генератора (дизель-генераторной установки (ДГУ)
Himoinsa HYW-13 T5:



Общие данные	Марка	Himoinsa
	Модель	HYW-13 T5
	Страна производитель	Испания
	Основная мощность, кВА/кВт (PRP)	12,5 / 10
	Резервная мощность, кВА/кВт (STANDBY)	13,4 / 10,7
	Коэффициент мощности, Cos φ	0,8
Двигатель	Производитель	YANMAR
	Модель	3TNV88 BGGEN
	Тип двигателя	дизельный, четырехтактный
	Основная мощность PRP, kW	12,2
	Резервная мощность STANDBY, kW	13,2
	Вид наддува	атмосферный
	Частота вращения двигателя, об/мин	1500
	Охлаждение	жидкостное
	Вид топлива	сезонное дизельное топливо
	Количество, расположение цилиндров	3-L
	Регулятор частоты вращения двигателя	механический
	Расход топлива при нагрузке 100% в основном режиме	3,19
	Расход топлива при нагрузке 75% в основном режиме	2,50
	Расход топлива при нагрузке 50% в основном режиме	1,83
	Общий объем масла, л	6,7
	Общий объем антифриза, л	4,8
Электрическая система, В	12	
Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотный	
Генератор	Производитель	Месс Alte
	Модель	ЕСР3-2L/4
	Выходное напряжение, В	400/230
	Частота выходного напряжения, Гц	50
	Стабильность выходного напряжения, %	1,5
	Регулятор выходного напряжения	электронный
	Изоляция	Класс Н
	Система возбуждения	самовозбуждающийся, бесщёточный
	Полюса	4
	Подшипник	передача с одним валом
	Соединительная муфта	гибкий диск
	Подключение	звезда
	Уровень технической защиты	IP 23

Вес и габариты	Длина, мм	1475
	Ширина, мм	750
	Высота, мм	1104
	Снаряженная масса, кг	506
	Емкость стандартного топливного бака, л	22
Панель управления	<p>Панель управления АМФ «М-6» выполнена на базе аналоговых (стрелочных) измерительных приборов и микропроцессорного контроллера «М-6» с кнопками управления, со светодиодными индикаторами указания состояния и неисправностей ДГУ. АМФ «М-6» - панель управления с функциями управления электростанцией, контроля ее состояния и параметров работы, защиты двигателя, генератора и аварийной сигнализации.</p> <p>АМФ «М-6» позволяет электростанции работать как в ручном режиме, так и в автоматическом при получении сигналов на запуск/останов от внешнего устройства, например, от пульта дистанционного управления или внешнего АВР.</p> <p>Панель управления АМФ «М-6» оснащена счетчиком часов работы электростанции, стрелочными измерительными приборами - вольтметром и амперметром с переключателями фаз, частотомером, кнопкой аварийного останова.</p>	
Комплект поставки	<ul style="list-style-type: none"> • Панель управления М-6 АМФ • Автомат защиты нагрузки ЗР • Аккумуляторная батарея • Критический глушитель -35 дБ • Топливная емкость 22 л 	