


МОДЕЛЬ GSW665M

- Дизельный двигатель MTU 1600
- Синхронный генератор MeccAlte
- Водяная система охлаждения
- Промышленный глушитель
- Корпус с четырьмя подъемными скобами
- Поставляется со всеми рабочими жидкостями
- Ручной насос откачки масла из картера




МОДЕЛЬ		GSW665M	
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ (PRP)	кВА (кВт)	600 (478)
	МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ (LTP)	кВА (кВт)	659 (527)
	НАПРЯЖЕНИЕ	Вольт	400/231
	ЧАСТОТА	Гц	50
	Коэффициент мощности	Cos φ	0,8
	Емкость топливного бака	Л	636
	Время работы при 100% PRP	ч	4,8
	Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	3800x1670x2320
	Вес (сухой)	кг	4994,0
	ДВИГАТЕЛЬ	MTU	12V1600G70F
	Система охлаждения	Тип	Водяная
	Частота вращения	Об/мин	1500
	Объем двигателя	см3	21000,0
	Число и расположение цилиндров	п°	12 V
	Тип двигателя	Тип	Турбированный с интеркуллером
	Номинальная мощность (PRP)	кВт	507
	Расход топлива при 100% нагр.	л/ч	131,6
Удельный расход PRP	г/кВтч	228	
Регулятор оборотов (стандарт)	Тип	Электронный	
Напряжение аккумулятора (DC)	Вольт	24	
ГЕНЕРАТОР	MeccAlte	ECO40 1.5L	
Изоляция	Класс	H	
Степень защиты	Тип	IP21	
Система стабилизации напряжения	Тип	Электронная	

Производитель оставляет за собой право на изменение модели и технических характеристик без предварительного уведомления.

РУЧНАЯ / АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ (АСР)		GSW665M	
РУЧНАЯ / АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ (АСР)		ЦИФРОВОЕ ТАБЛО	<ul style="list-style-type: none"> • Напряжение электростанции (3 фазы). • Напряжение основной сети. • Частота электростанции. • Сила тока электростанции (3 фазы). • Напряжение аккумулятора. • Мощность (kVA - kW - kVA). • Коэффициент мощности Cos φ. • Счётчик моточасов. • Обороты двигателя. • Индикатор уровня топлива (%). • Температура двигателя.
	Ручная / автоматическая панель управления установлена на агрегате, защищена закрывающейся дверцей, в комплекте с цифровым блоком управления для мониторинга, контроля и защиты электростанции.	Управление и др.	<ul style="list-style-type: none"> • Переключатель с 4-мя позициями: Стоп - Ручной старт - Автоматический запуск - Автоматический тест. • Переключение контакторов основной сети или контакторов электростанции. • Кнопки управления: старт/стоп, вверх/вниз, сброс. • Возможность дистанционного пуска. • Звуковая сигнализация. • Зарядное ус-во аккумулятора. • RS232 порт. • Настраиваемый пароль для нескольких уровней защиты. • Кнопка аварийной остановки.
		Защита со звуковой сигнализацией	<ul style="list-style-type: none"> • Защита двигателя: низкий уровень топлива, низкое давление масла, высокая температура двигателя. • Защита электростанции: высокое/низкое напряжение, перегрузка, высокая/низкая частота, ошибка запуска, высокое/низкое напряжение аккумулятора, ошибка зарядки аккумулятора. • III полюсной автоматический выключатель. • Дифференциальная защита.
		Защита с отключением	<ul style="list-style-type: none"> • Защита двигателя: низкий уровень топлива, низкое давление масла, высокая температура двигателя, низкий уровень охлаждающей жидкости. • Защита электростанции: высокое/низкое напряжение, перегрузка, высокое/низкое напряжение аккумулятора, ошибка зарядки аккумулятора.
		Выходы	<ul style="list-style-type: none"> • Терминальный блок для подключения АСР к LTS панели. • Терминальный блок для подключения силовых кабелей (наружный).

Дополнительные опции электростанции (доступны только в случае предварительного заказа)	
Дополнительные опции	• GRA: ЗАЩИТА АЛЬТЕРНАТОРА IP23
	• AFP: Автоматический насос перекачки топлива.
	• DCC: Разные варианты окраски кожуха.
	• PNS: Система предпускового подогрева.

Аксессуары		GSW665M
Аксессуары	Панель переключения ввода резерва.  Контактры переключения нагрузки встроены в металлический шкаф и поставляются отдельно от электростанции.	Переключатель контакторов IV полюсный - 1000A
	Подключения Терминальный блок для подключения АСР к LTS панели. Терминальный блок для подключения силовых кабелей (Электростанция-Сеть-Нагрузка).	Protections Механическая и электрическая блокировка контакторов. Кнопка аварийной остановки.
RCC: Удаленный контроль по средством GSM.		