

МОДЕЛЬ GSW110P

- Дизельный двигатель Perkins
- Синхронный генератор MeccAlte
- Водяная система охлаждения
- Промышленный глушитель
- Поставляется со всеми рабочими жидкостями



МОДЕЛЬ

НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ (PRP)	кВА (кВт)	104 (83)
МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ (LTP)	кВА (кВт)	115 (92)
Напряжение	Вольт	400/230
Частота	Гц	50,0
Коэффициент мощности	Cos ф	0,8
Емкость топливного бака	Л	240,0
Время работы при 100% PRP	ч	10,6
Габаритные размеры (ДxШxВ)	мм	2200x1000x1743
Вес (сухой)	кг	1170,0
ДВИГАТЕЛЬ	Perkins	1104C-44TAG2
Система охлаждения		Водяная
Частота вращения	Об/мин	1500,0
Объем двигателя	см ³	4410,0
Число и расположение цилиндров	п°	4L
Тип двигателя	Тип	Турбированный
Номинальная мощность (PRP)		90,1
Расход топлива при 100% нагр.	л/ч	22,6
Удельный расход PRP	г/кВтч	226
Регулятор оборотов (стандарт)	Тип	Электронный
Напряжение аккумулятора (DC)	Вольт	12,0
ГЕНЕРАТОР	MeccAlte	ECO 34 2S
Изоляция	Класс	H
Степень защиты	Тип	IP21
Система стабилизации напряжения	Тип	Электронная

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ОСТАВЛЯЕТ ЗА СВОЙ СВОБОДУ НА ИЗМЕНЕНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО Уведомления

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

РУЧНАЯ / АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ (ACP)		GSW110P
	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 - kVAR). • Коэффициент мощности Cos ф. • Счетчик 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. • III полюсный 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 ACP к LTS панели. • Терминальный блок для подключения силовых кабелей (наружный).

Дополнительные опции электростанции (доступны только в случае предварительного заказа)

<input checked="" type="checkbox"/> RCG: Удаленный контроль по средством GSM.
<input checked="" type="checkbox"/> AFP: Автоматический насос перекачки топлива.
<input checked="" type="checkbox"/> PHS: Система предпускового подогрева.

Аксессуары

Аксессуары	<input checked="" type="checkbox"/> Панель переключения ввода резерва.	GSW110P
	<input checked="" type="checkbox"/> Переключатель контакторов	IV полюсный - 160A
	<input checked="" type="checkbox"/> Подключения	<ul style="list-style-type: none"> • Терминальный блок для подключения ACP к LTS панели. • Терминальный блок для подключения силовых кабелей (Электростанция-Сеть-Нагрузка).
	<input checked="" type="checkbox"/> Protections	<ul style="list-style-type: none"> • Механическая и электрическая блокировка контакторов. • Кнопка аварийной остановки.
	Автоматическая панель управления + LTS контролируют параметры основной сети и автоматически запускают станцию через несколько секунд после отключения основной сети. При появлении основной сети нагрузка переключается обратно.	