


МОДЕЛЬ GSL65D

- Двигельный двигатель Deutz
- Синхронный генератор MeccAlte
- Масляная система охлаждения
- Промышленный глушитель
- Поставляется со всеми рабочими жидкостями



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


МОДЕЛЬ		GSL65D
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ (PRP)	кВА (кВт) 61,0 (48,8)
	МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ (LTP)	кВА (кВт) 63,2 (50,6)
	НАПРЯЖЕНИЕ	Вольт 400/230
	ЧАСТОТА	Гц 50,0
	Коэффициент мощности	Сos φ 0,8
	Емкость топливного бака	л 91,0
	Время работы при 100% PRP	ч 6,5
	Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм 2000x750x1520
	Вес (сухой)	кг 881,0
	ДВИГАТЕЛЬ	
Система охлаждения	Тип	Масляная
Частота вращения	Об/мин	1500,0
Объем двигателя	см3	3110,0
Число и расположение цилиндров	п°	4L
Тип двигателя	Тип	Турбированный с интеркулером
Номинальная мощность (PRP)		54,0
Расход топлива при 100% нагр.	л/ч	14,1
Удельный расход PRP	г/кВтч	234
Регулятор оборотов (стандарт)	Тип	Механический
Напряжение аккумулятора (DC)	Вольт	12,0
ГЕНЕРАТОР		MeccAlte
Изоляция	Класс	ECO 32 2L
Степень защиты	Тип	H
Система стабилизации напряжения	Тип	IP21
		Электронная

РУЧНАЯ / АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ (АСР)		GSL65D
РУЧНАЯ / АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ (АСР)  <p>Ручная / автоматическая панель управления установлена на агрегате, защищена закрывающейся дверцей, в комплекте с цифровым блоком управления для мониторинга, контроля и защиты электростанции.</p>	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_r). • Коэффициент мощности Cos φ. • Счётчик моточасов. • Обороты двигателя
	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. • RS232 порт. • Настраиваемый пароль для нескольких уровней защиты. • Зарядное ус-во аккумулятора.
	Защита со звуковой сигнализацией	<ul style="list-style-type: none"> • Защита двигателя: низкий уровень топлива, низкое давление масла, высокая температура двигателя, перегрузка, высокая/низкая частота, ошибка запуска, высокое/низкое напряжение аккумулятора, ошибка зарядки аккумулятора. • III полюсный автоматический выключатель. • Дифференциальная защита. • Защита электростанции: высокое/низкое напряжение, перегрузка, высокое/низкое напряжение аккумулятора, ошибка зарядки аккумулятора.
	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	● RCG: Удаленный контроль по средствам GSM.
	● AFP: Автоматический насос перекачки топлива.
	● PHS: Система предпускового подогрева.

Аксессуары

Аксессуары	● Панель переключения ввода резерва.	GSL65D	
	 <p>Контакты переключения нагрузки встроены в металлический шкаф и поставляются отдельно от электростанции.</p>	Переключатель контакторов	IV полюсный - 90A
		Подключения	<ul style="list-style-type: none"> • Терминальный блок для подключения АСР к LTS панели. • Терминальный блок для подключения силовых кабелей (Электростанция-Сеть-Нагрузка).
		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.			