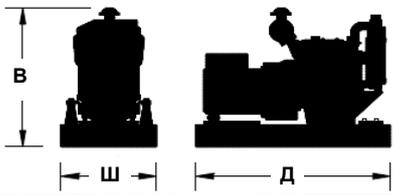


МОДЕЛЬ		DPA 2300E		
Основная мощность		2050 кВА / 1640 кВт		
Резервная мощность		2255 кВА / 1804 кВт		
• Габариты				
Длина (Д)	5770 мм			
Ширина (Ш)	2780 мм			
Высота (В)	3550 мм			
Масса ДГУ в сборе	13550 кг			
Объем топливного бака	-			
• Расход топлива		Загрузка	л/ч	Автономия, ч
		50%	210	-
		75%	316	-
		100%	483	-
• Двигатель		PERKINS		
Модель		4016 TAG2A		
Объем двигателя		61,123 л		
Кол-во цилиндров		16V 60°		
Охлаждение		Жидкостное		
Частота вращения двигателя		1500 об/мин		
Регулятор частоты вращения		Электронный		
• Система охлаждения				
Объем системы охлаждения		316 л (с радиатором)		
Подогреватель охлаждающей жидкости		✓		
Расход воздуха вентилятора		2430 м ³ /мин		
• Система смазки				
Ёмкость системы смазки		237л		
Расход масла на угар		1% от расхода топлива		
• Система воздухообеспечения				
Турбонаддув		Air-to-air		
Расход воздуха на сгорание		145 м ³ /мин		
• Система выпуска отработанных газов				
Поток отработанных газов		378 м ³ /мин		
Температура отработанных газов		493°С		
Максимально допустимое противодавление		3 кПа		
• Стартерная батарея (AMG)				
4 Батареи		12В 44 АЧ-730А		
• Генератор				
Leroy Somer или аналог				
Модель		LSA 51.2 M60, 2255кВА		
Напряжение		400/230В, 50 Гц		
Электронный регулятор напряжения		R 449		
• Комплектно				
Ручной насос откачки масла		Статическое зарядное устройство АКБ		
Резидентный глушитель -35дБА		Топливный фильтр-сепаратор		

КОНТРОЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ (на раме ДГУ)	
Управляющий контроллер Deep Sea 7320	
• Возможности	
Автоматический запуск/останов по качеству сети	
Автоматический запуск/останов по удаленному сигналу	
Ручной запуск/останов	
Автоматическое подключение/отключение нагрузки	
Измерение параметров ДГУ и сети	
Конфигурирование входных и выходных сигналов	Экстренный останов по неисправности
Дистанционный мониторинг	Поддержка протокола CANBUS/J1939
• Измерения	
Параметры сети и генератора переменного тока	Емкость батареи
Параметры дизельного двигателя	Напряжение стартерной батареи
Уровень топлива, %	Наработка двигателя (моточасы)
• Светодиодные индикаторы	
Основная сеть исправна	Состояние контакторов генератора/сети
Генератор готов к приему нагрузки	Программируемые светодиодные индикаторы (4 шт.)
• Аварийные сообщения и остановки	
Низкое давление масла	Низкая частота вращения двигателя
Высокая температура хладагента	Высокая частота вращения двигателя
Низкая температура хладагента	Перегрузка по току
Низкий уровень хладагента	Низкое напряжение батареи
Низкий уровень топлива	Высокое напряжение батареи
Низкое напряжение генератора	Нет заряда батареи
Высокое напряжение генератора	Останов по неисправности от ECU двигателя
Низкая частота генератора	Перегрузка по активной мощности
Высокая частота генератора	
• Мониторинг	
ЖК-дисплей	Порт RS 232-modem (Modbus RTU)
CANBUS (J1939)	Порт RS 485 (Modbus RTU)
Порт USB	DSE-net порт (для связи с платами расширения)
П/О удалённого управления DSE Configuration Suit	
• Мониторинг расширенный (опции, дальность до 1000м)	
Контроллер-повторитель DSE 2520	Плата расширен. сухих контактов (выходн.) DSE 2157
Модуль Ethernet/Internet мониторинга DSE 865	Модуль светодиодной индикации DSE 2548
ЗАЩИТА	
Кнопка экстренного останова	Автоматический выключатель 4P 3200A (опция)
Реле защиты от утечки на землю (опция)	
ПАНЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКОГО ВВОДА РЕЗЕРВА	
Переключатель с мотор-приводом	4P 3200A
Габариты, ШхГхВ	810мм x 810мм x 1800мм
Масса	450кг
Степень защиты	IP 32

