

Техническая информация ДЭС PDE 66

<b>Макс. мощность</b>	кВА	<b>66</b>	<b>Обороты</b>	<b>Частота</b>
	кВт	52,8		1500 об/мин
<b>Ном. мощность</b>	кВА	<b>60</b>	<b>Напряжение</b>	
	кВт	48	400/230 В	



Открытое				В кожухе			
Ширина (мм)	Длина (мм)	Высота (мм)	Масса (кг)	Ширина (мм)	Длина (мм)	Высота (мм)	Масса (кг)
1000	1900	1100	700	1020	2300	1200	940

**Двигатель**

Марка		DEUTZ
Модель		BF4M2012
Номинальная мощность	кВт	91
Расположение цилиндров		4 / Рядное
Рабочий объем двигателя	(л)	4,5
Система впуска воздуха		С турбо наддувом
Диаметр / ход поршня	(мм)	105x130
Коэффициент сжатия		18;1
Регулятор оборотов		Механический
Система впрыскивания		Прямой
Система охлаждения		Жидкостное
Электрическая система	(В)	12
Объем масляной системы	(л)	10
Объем охлаждающей системы	(л)	15,3
Объем топливной системы	(л)	155
Расход топлива(л/час)	При 100%	16,4
	При 75%	12,33
	При 50%	9,7

**Альтернатор**

Резервная мощность	кВА (кВт)	66 (52,8)
Основная мощность	кВА (кВт)	60 (48)
Марка		Real Watt
Модель		RWA224E
Напряжение	(В)	400/230
Степень защиты		Н
Класс изоляции		IP23
Количество фаз		3
Коэффициент мощности		0,8
Количество полюсов		4
Частота	(Гц)	50
Кол. опорных подшипников		Одноопорный
Стабилизатор напряжения		AVR
Регулятор напряжения		± 0,5%
Тип альтернатора		Бесщёточный
Ток короткого замыкания		300% (10сек.)
Тип соединения		Звездочка
Перегрузка	(1 час)	110%

**Характеристики ДЭС**

- \* Высокое качество
- \* Простота в эксплуатации
- \* Экономичный, долговечный двигатель
- \* AVR, бесщёточный Альтернатор
- \* Простая панель управления
- \* Автоматическое выключение при низком уровне топлива, масла
- \* Электронный индикатор топлива
- \* Подогрев блока цилиндров
- \* Шумоизоляция
- \* Антифриз и масло в комплекте

- \* Макс. мощность: максимальная нагрузка
- \* Ном. Мощность допустимая нагрузка
- \* PCA POWER имеет право изменять спецификации продукта без предварительного уведомления



Панель управления DATAKOM

- \* Электронная зарядка
- \* Аварийная остановка
- \* Световой индикатор
- \* Многофункциональная панель управления DATAKOM для ручной или автоматической работы
- \* Программирование через панель управления
- \* Управление в автоматическом режиме
- \* Автоматическое распределение нагрузки



Автоматический ввод резерва

- \* Точность регулирования <±1%
- \* 4 полюсный
- \* Установка напряжения контролируемого тока
- \* Установка времени плавного повышения нагрузки
- \* Автоматический регулятор напряжения
- \* Защита от пониженной частоты