

Техническая информация ДЭС PSD 750

Макс. мощность	кВА	750	Обороты	Частота
	кВт	600		1500 об/мин
Ном. мощность	кВА	681,8	Напряжение	400/230 В
	кВт	545,4		



Открытое				В кожухе			
Ширина (мм)	Длина (мм)	Высота (мм)	Масса (кг)	Ширина (мм)	Длина (мм)	Высота (мм)	Масса (кг)
1700	3750	2170	6700	2000	4500	2450	7050

Двигатель

Марка		SHANGHAI
Модель		SH680
Номинальная мощность	кВт	1026
Расположение цилиндров		12 / V-образный
Рабочий объем двигателя	(л)	26,6
Система впуска воздуха		С турбо наддувом
Диаметр / ход поршня	(мм)	135X155
Коэффициент сжатия		16;1
Регулятор оборотов		Электрический
Система впрыскивания		Прямой
Система охлаждения		Жидкостное
Электрическая система	(В)	24
Объем масляной системы	(л)	64
Объем охлаждающей системы	(л)	135
Объем топливной системы	(л)	1405
Расход топлива(л/час)	При 100%	145,35
	При 75%	110,47
	При 50%	73,95

Альтернатор

Резервная мощность	кВА (кВт)	750 (600)
Основная мощность	кВА (кВт)	681,8 (545,4)
Марка		Real Watt
Модель		RWA354F
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



Панель управления DATAKOM

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



Автоматический ввод резерва

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