

Модель Дизель Установки		DG 234 PR
Марка Двигателя		PERKINS
Марка Альтернатора		MARELLI
Максимальная мощность, кВА		234
Максимальная мощность, кВт		187
Номинальная мощность, кВА		213
Номинальная мощность, кВт		170
Модель двигателя		1506A-E88TAG1
Кол-во цилиндров / Конфигурация		6/ рядное
Объем Двигателя, л		8.8
Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм		112/ 149
Степень сжатия		16,1:1
Наддув		Турбо-интеркулер
Регулятор частоты оборотов двигателя		электронный/ECM
Тип охлаждения		водяное
Объем охлаждающей жидкости, л		29,6
Объем Системы Смазывания, л		41
Электрическая система		24
Скорость / Частота		1500 rpm / 50Hz
Максимальная мощность двигателя, kWm		210
Расход топлива, л/час	110%	47,2
	100%	44,6
	75%	33,9
	50%	24
Температура выхлопных газов, С		470
Поток выхлопных газов, м3/мин		31,9
Поток воздуха для горения, м3/мин		13,5
Поток охлаждающего воздуха, м3/мин		370
Модель альтернатора		MJB250LA4
Количество фаз		3
Коэффициент мощности		0,8
Количество опор		одна
Количество полюсов		4
Количество наконечников		12
Стабильность напряжения		±0,5%
Класс изоляции		H
Степень защиты		IP 23
Система возбуждения		АВР, бесщеточный
Тип соединения		звезда
Суммарные гармонические искажения		< %2
Частота, Hz		50
Выходное напряжение, VAC		230 / 400
Заявленная мощность, kVa		240
Эффективность, %		93,2
в кожухе	Ш	1200
	Д	3860
	В	1850
открытый	Ш	1200
	Д	2700
	В	1600
Вес, кг		2697
Вес, кг		2127
Бак, л		330
Бак, л		330