

Модель Дизель Установки		DG 198 DS
Марка Двигателя		DOOSAN
Марка Альтернатора		CROMPTON
Максимальная мощность, кВА		198
Максимальная мощность, кВт		158
Номинальная мощность, кВА		180
Номинальная мощность, кВт		144
Модель двигателя		P086TI
Кол-во цилиндров / Конфигурация		6-рядный
Объем Двигателя, л		8,10
Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм		111 / 139
Степень сжатия		16,4:1
Наддув		Турбонаддув-интеркулер
Регулятор частоты оборотов двигателя		электронный
Тип охлаждения		водяное
Объем охлаждающей жидкости, л		48,5
Объем Системы Смазывания, л		15,5
Электрическая система		24
Скорость / Частота		1500 rpm / 50Hz
Максимальная мощность двигателя, kWm		199
Расход топлива, л/час	110%	42,8
	100%	38,1
	75%	28
	50%	18,6
Температура выхлопных газов, С		580
Поток выхлопных газов, м3/мин		33,9
Поток воздуха для горения, м3/мин		12,1
Поток охлаждающего воздуха, м3/мин		250
Модель альтернатора		G1R250LB
Количество фаз		3
Кэффициент мощности		0,8
Количество опор		одна
Количество полюсов		4
Количество наконечников		6
Стабильность напряжения		±1%
Класс изоляции		H
Степень защиты		IP 23
Система возбуждения		ABP, бесщеточный
Тип соединения		звезда
Суммарные гармонические искажения		< %2,5
Частота, Hz		50
Выходное напряжение, VAC		230 / 400
Заявленная мощность, kVa		198
Эффективность, %		92,6
в кожухе	Ш	1230
	Д	3880
	В	1900
открытый	Ш	1200
	Д	2700
	В	1600
Вес, кг		2151
Вес, кг		1571
Бак, л		330
Бак, л		330