

Модель Дизель Установки		DG 303 DS
Марка Двигателя		DOOSAN
Марка Альтернатора		CROMPTON
Максимальная мощность, кВА		303
Максимальная мощность, кВт		242
Номинальная мощность, кВА		275
Номинальная мощность, кВт		220
Модель двигателя		P126TI-II
Кол-во цилиндров / Конфигурация		6-рядный
Объем Двигателя, л		11,10
Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм		123 / 155
Степень сжатия		17:01
Наддув		Турбонаддув-интеркулер
Регулятор частоты оборотов двигателя		электронный
Тип охлаждения		водяное
Объем охлаждающей жидкости, л		65
Объем Системы Смазывания, л		23
Электрическая система		24
Скорость / Частота		1500 rpm / 50Hz
Максимальная мощность двигателя, kWm		294
Расход топлива, л/час	110%	77,6
	100%	63,1
	75%	47
	50%	31,3
Температура выхлопных газов, С		590
Поток выхлопных газов, м3/мин		47,4
Поток воздуха для горения, м3/мин		20,1
Поток охлаждающего воздуха, м3/мин		280
Модель альтернатора		G1R315SA
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		302,5
Эффективность, %		93
в кожухе	Ш	1330
	Д	3960
	В	1900
открытый	Ш	1300
	Д	3000
	В	1700
Вес, кг		2709
Вес, кг		2114
Бак, л		385
Бак, л		385