

Модель Дизель Установки		DG 440 DS
Марка Двигателя		DOOSAN
Марка Альтернатора		CROMPTON
Максимальная мощность, кВА		440
Максимальная мощность, кВт		352
Номинальная мощность, кВА		400
Номинальная мощность, кВт		320
Модель двигателя		P158LE
Кол-во цилиндров / Конфигурация		8 - V образный
Объем Двигателя, л		14,60
Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм		128 / 142
Степень сжатия		15:01
Наддув		Турбонаддув-интеркулер
Регулятор частоты оборотов двигателя		электронный
Тип охлаждения		водяное
Объем охлаждающей жидкости, л		88,5
Объем Системы Смазывания, л		35
Электрическая система		24
Скорость / Частота		1500 rpm / 50Hz
Максимальная мощность двигателя, kWm		414
Расход топлива, л/час	110%	95,3
	100%	82,7
	75%	60,3
	50%	40,6
Температура выхлопных газов, С		580
Поток выхлопных газов, м3/мин		78,3
Поток воздуха для горения, м3/мин		25,3
Поток охлаждающего воздуха, м3/мин		370
Модель альтернатора		G1R355SB
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		440
Эффективность, %		94,1
в кожухе	Ш	1650
	Д	4520
	В	2300
открытый	Ш	1400
	Д	3200
	В	1870
Вес, кг		4069
Вес, кг		3124
Бак, л		705
Бак, л		685