

Модель Дизель Установки		DG 584 DS
Марка Двигателя		DOOSAN
Марка Альтернатора		MARELLI
Максимальная мощность, кВА		584
Максимальная мощность, кВт		467
Номинальная мощность, кВА		530
Номинальная мощность, кВт		424
Модель двигателя		DP180LD
Кол-во цилиндров / Конфигурация		10 - V образный
Объем Двигателя, л		14.6
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		79
Объем Системы Смазывания, л		22
Электрическая система		24
Скорость / Частота		1500 rpm / 50Hz
Максимальная мощность двигателя, kWm		510
Расход топлива, л/час	110%	---
	100%	127.8
	75%	91.1
	50%	60.9
Температура выхлопных газов, С		561
Поток выхлопных газов, м3/мин		98
Поток воздуха для горения, м3/мин		33.1
Поток охлаждающего воздуха, м3/мин		700
Модель альтернатора		MJB355SB4
Количество фаз		3
Кэффициент 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		ABP, бесщеточный
Тип соединения		звезда
Суммарные гармонические искажения		< %2
Частота, Hz		50
Выходное напряжение, VAC		230 / 400
Заявленная мощность, kVa		625
Эффективность, %		94,6
в кожухе	Ш	1650
	Д	5000
	В	2250
открытый	Ш	1650
	Д	3000
	В	1970
Вес, кг		4672
Вес, кг		3617
Бак, л		900
Бак, л		900