

Модель Дизель Установки		DG 705 DS
Марка Двигателя		DOOSAN
Марка Альтернатора		MARELLI
Максимальная мощность, кВА		705
Максимальная мощность, кВт		564
Номинальная мощность, кВА		639
Номинальная мощность, кВт		511
Модель двигателя		DP180LB
Кол-во цилиндров / Конфигурация		10 - V образный
Объем Двигателя, л		18.28
Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм		128 / 142
Степень сжатия		15:1
Наддув		Турбонаддув-интеркулер
Регулятор частоты оборотов двигателя		электронный
Тип охлаждения		водяное
Объем охлаждающей жидкости, л		91
Объем Системы Смазывания, л		34
Электрическая система		24
Скорость / Частота		1500 rpm / 50Hz
Максимальная мощность двигателя, kWm		612
Расход топлива, л/час	110%	---
	100%	149.5
	75%	113.6
	50%	77.7
Температура выхлопных газов, С		587
Поток выхлопных газов, м3/мин		118
Поток воздуха для горения, м3/мин		36
Поток охлаждающего воздуха, м3/мин		700
Модель альтернатора		MJB355MA4
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		750
Эффективность, %		94,7
в кожухе	Ш	1650
	Д	5000
	В	2250
открытый	Ш	1650
	Д	3550
	В	2250
Вес, кг		4767
Вес, кг		3712
Бак, л		900
Бак, л		900