

Модель Дизель Установки		DG 116 DS
Марка Двигателя		DOOSAN
Марка Альтернатора		MARELLI
Максимальная мощность, кВА		116
Максимальная мощность, кВт		93
Номинальная мощность, кВА		105
Номинальная мощность, кВт		84
Модель двигателя		D1146T
Кол-во цилиндров / Конфигурация		6/рядный
Объем Двигателя, л		8,10
Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм		111 / 139
Степень сжатия		16,8:1
Наддув		турбонаддув
Регулятор частоты оборотов двигателя		механический
Тип охлаждения		водяное
Объем охлаждающей жидкости, л		38,5
Объем Системы Смазывания, л		15,5
Электрическая система		24
Скорость / Частота		1500 rpm / 50Hz
Максимальная мощность двигателя, kWm		118
Расход топлива, л/час	110%	22,9
	100%	22
	75%	16,5
	50%	11,5
Температура выхлопных газов, С		-
Поток выхлопных газов, м3/мин		-
Поток воздуха для горения, м3/мин		6,7
Поток охлаждающего воздуха, м3/мин		225
Модель альтернатора		MJB225MA4
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		116
Эффективность, %		91,8
в кожухе	Ш	1130
	Д	3340
	В	1590
открытый	Ш	1100
	Д	2350
	В	1450
Вес, кг		1739
Вес, кг		1339
Бак, л		260
Бак, л		260