

Модель Дизель Установки		DG 405 DS
Марка Двигателя		DOOSAN
Марка Альтернатора		CROMPTON
Максимальная мощность, кВА		405
Максимальная мощность, кВт		324
Номинальная мощность, кВА		364
Номинальная мощность, кВт		291
Модель двигателя		P158LE-1
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		362
Расход топлива, л/час	110%	75,9
	100%	67,7
	75%	50,2
	50%	34,4
Температура выхлопных газов, С		520
Поток выхлопных газов, м3/мин		59,5
Поток воздуха для горения, м3/мин		23,5
Поток охлаждающего воздуха, м3/мин		350
Модель альтернатора		G1R315MB
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		415
Эффективность, %		93,7
в кожухе	Ш	1650
	Д	4520
	В	2300
открытый	Ш	1400
	Д	3200
	В	1870
Вес, кг		4125
Вес, кг		3180
Бак, л		705
Бак, л		685