

Модель Дизель Установки		DG 450 SC
Марка Двигателя		SCANIA
Марка Альтернатора		MARELLI
Максимальная мощность, кВА		450
Максимальная мощность, кВт		360
Номинальная мощность, кВА		410
Номинальная мощность, кВт		328
Модель двигателя		DC13 072A 02 12
Кол-во цилиндров / Конфигурация		6/рядный
Объем Двигателя, л		12,70
Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм		130 / 160
Степень сжатия		16,3:1
Наддув		Турбонаддув-интеркулер
Регулятор частоты оборотов двигателя		Электронный SCANIA ECM
Тип охлаждения		водяное
Объем охлаждающей жидкости, л		38
Объем Системы Смазывания, л		45
Электрическая система		24
Скорость / Частота		1500 rpm / 50Hz
Максимальная мощность двигателя, kWm		403
Расход топлива, л/час	110%	-
	100%	186
	75%	183
	50%	185
Температура выхлопных газов, С		509
Поток выхлопных газов, м3/мин		32
Поток воздуха для горения, м3/мин		32
Поток охлаждающего воздуха, м3/мин		-
Модель альтернатора		MJB315MA4
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		450
Эффективность, %		93,7
в кожухе	Ш	1650
	Д	5020
	В	2300
открытый	Ш	1650
	Д	3300
	В	1850
Вес, кг		4190
Вес, кг		3110
Бак, л		1089
Бак, л		900