

Модель Дизель Установки		DG 275 SC
Марка Двигателя		SCANIA
Марка Альтернатора		CROMPTON
Максимальная мощность, кВА		275
Максимальная мощность, кВт		220
Номинальная мощность, кВА		250
Номинальная мощность, кВт		200
Модель двигателя		DC09 072A 02 11
Кол-во цилиндров / Конфигурация		5/рядный
Объем Двигателя, л		9,30
Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм		130 / 140
Степень сжатия		16,0:1
Наддув		Турбонаддув-интеркулер
Регулятор частоты оборотов двигателя		Электронный SCANIA ECM
Тип охлаждения		водяное
Объем охлаждающей жидкости, л		37
Объем Системы Смазывания, л		36
Электрическая система		24
Скорость / Частота		1500 rpm / 50Hz
Максимальная мощность двигателя, kWm		249
Расход топлива, л/час	110%	-
	100%	192
	75%	188
	50%	194
Температура выхлопных газов, С		428
Поток выхлопных газов, м3/мин		23
Поток воздуха для горения, м3/мин		16,4
Поток охлаждающего воздуха, м3/мин		-
Модель альтернатора		G1R315SE
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		275
Эффективность, %		92,9
в кожухе	Ш	1330
	Д	3960
	В	1900
открытый	Ш	1300
	Д	3000
	В	1650
Вес, кг		2575
Вес, кг		1980
Бак, л		385
Бак, л		385