

Модель Дизель Установки		DG 55 CM
Марка Двигателя		CUMMINS
Марка Альтернатора		Mecc-Alte
Максимальная мощность, кВА		55
Максимальная мощность, кВт		44
Номинальная мощность, кВА		50
Номинальная мощность, кВт		40
Модель двигателя		S3.8-G6
Кол-во цилиндров / Конфигурация		4/рядный
Объем Двигателя, л		3,80
Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм		97 / 128
Степень сжатия		17,5:1
Наддув		турбонаддув
Регулятор частоты оборотов двигателя		механический
Тип охлаждения		водяное
Объем охлаждающей жидкости, л		-
Объем Системы Смазывания, л		11
Электрическая система		12
Скорость / Частота		1500 rpm / 50Hz
Максимальная мощность двигателя, kWm		53,6
Расход топлива, л/час	110%	14,3
	100%	12,8
	75%	9,5
	50%	6,5
Температура выхлопных газов, С		545,7
Поток выхлопных газов, м3/мин		70
Поток воздуха для горения, м3/мин		59,66
Поток охлаждающего воздуха, м3/мин		-
Модель альтернатора		ECO 32-1L/4
Количество фаз		3
Кэффициент мощности		0,8
Количество опор		одна
Количество полюсов		4
Количество наконечников		12
Стабильность напряжения		±1%
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		55
Эффективность, %		87,7
в кожухе	Ш	1010
	Д	2470
	В	1461
открытый	Ш	950
	Д	1780
	В	1198
Вес, кг		1140
Вес, кг		870
Бак, л		100
Бак, л		105