

Модель Дизель Установки		DG 550 CM
Марка Двигателя		CUMMINS
Марка Альтернатора		Mecc Alte
Максимальная мощность, кВА		550
Максимальная мощность, кВт		440
Номинальная мощность, кВА		500
Номинальная мощность, кВт		400
Модель двигателя		QSX15-G8
Кол-во цилиндров / Конфигурация		6/рядный
Объем Двигателя, л		15,00
Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм		137 / 169
Степень сжатия		17:01
Наддув		Турбонаддув-интеркулер
Регулятор частоты оборотов двигателя		электронный
Тип охлаждения		водяное
Объем охлаждающей жидкости, л		-
Объем Системы Смазывания, л		91
Электрическая система		24
Скорость / Частота		1500 rpm / 50Hz
Максимальная мощность двигателя, kWm		500
Расход топлива, л/час	110%	120
	100%	105
	75%	79
	50%	55
Температура выхлопных газов, С		520
Поток выхлопных газов, м3/мин		1530
Поток воздуха для горения, м3/мин		595
Поток охлаждающего воздуха, м3/мин		-
Модель альтернатора		ECO 40-3S
Количество фаз		3
Коэффициент 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		590
Эффективность, %		94
в кожухе	Ш	1606
	Д	4810
	В	2615
открытый	Ш	1550
	Д	3407
	В	2103
Вес, кг		4850
Вес, кг		3850
Бак, л		850
Бак, л		850