

Модель Дизель Установки		DG 152 PR
Марка Двигателя		PERKINS
Марка Альтернатора		CROMPTON
Максимальная мощность, кВА		152
Максимальная мощность, кВт		121
Номинальная мощность, кВА		137
Номинальная мощность, кВт		110
Модель двигателя		1106A-70TG1
Кол-во цилиндров / Конфигурация		6/рядный
Объем Двигателя, л		5,99
Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм		100 / 127
Степень сжатия		17:01
Наддув		Турбо/ охл «воздух-воздух»
Регулятор частоты оборотов двигателя		электронный
Тип охлаждения		водяное
Объем охлаждающей жидкости, л		37,22
Объем Системы Смазывания, л		19
Электрическая система		12
Скорость / Частота		1500 rpm / 50Hz
Максимальная мощность двигателя, kWm		141
Расход топлива, л/час	110%	31,5
	100%	24,1
	75%	16,5
	50%	14,5
Температура выхлопных газов, С		571
Поток выхлопных газов, м3/мин		25,71
Поток воздуха для горения, м3/мин		8,78
Поток охлаждающего воздуха, м3/мин		154
Модель альтернатора		G1R250MA
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		< %2,5
Частота, Hz		50
Выходное напряжение, VAC		230 / 400
Заявленная мощность, kVa		154
Эффективность, %		91,9
в кожухе	Ш	1130
	Д	3340
	В	1590
открытый	Ш	1100
	Д	2350
	В	1350
Вес, кг		1775
Вес, кг		1375
Бак, л		260
Бак, л		260