

Модель Дизель Установки		DG 676 PR
Марка Двигателя		PERKINS
Марка Альтернатора		CROMPTON
Максимальная мощность, кВА		676
Максимальная мощность, кВт		541
Номинальная мощность, кВА		615
Номинальная мощность, кВт		492
Модель двигателя		2806A-E18TAG1A
Кол-во цилиндров / Конфигурация		6/рядный
Объем Двигателя, л		18,13
Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм		145 / 183
Степень сжатия		14,5:1
Наддув		Турбо/ охл «воздух-воздух»
Регулятор частоты оборотов двигателя		электронный/ECM
Тип охлаждения		водяное
Объем охлаждающей жидкости, л		61
Объем Системы Смазывания, л		62
Электрическая система		24
Скорость / Частота		1500 rpm / 50Hz
Максимальная мощность двигателя, kWm		592,7
Расход топлива, л/час	110%	134
	100%	123
	75%	90
	50%	61
Температура выхлопных газов, С		571
Поток выхлопных газов, м3/мин		104
Поток воздуха для горения, м3/мин		36
Поток охлаждающего воздуха, м3/мин		702
Модель альтернатора		G1R355MA
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		688
Эффективность, %		942
в кожухе	Ш	1650
	Д	5020
	В	2300
открытый	Ш	1550
	Д	3700
	В	2250
Вес, кг		5319
Вес, кг		5214
Бак, л		1000
Бак, л		1000