



Модель		WP220DH
Марка двигателя		DOOSAN
Страна производитель		Корея
Марка альтернатора		CROMPTON
Страна производитель		Индия
Максимальная мощность, кВА		220
Максимальная мощность, кВт		176
Номинальная мощность, кВА		200
Номинальная мощность, кВт		160
Модель двигателя		P086TI
Кол-во цилиндров / Конфигурация		6 – в ряд
Объем двигателя, л		8,1
Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм		111 / 139
Степень сжатия		16,4:1
Наддув		Турбонаддув-интеркулер
Регулятор частоты оборотов двигателя		Электрический
Тип охлаждения		Жидкостное
Объем охлаждающей жидкости, л		48,5
Объем системы смазывания, л		15,5
Электрическая система		24
Скорость / Частота		1500 rpm / 50Hz
Максимальная мощность двигателя, kWm		199
Расход топлива, л/час	110%	48,4
	100%	43,1
	75%	31,7
	50%	21,1
Температура выхлопных газов, С		580
Поток выхлопных газов, м3/мин		33,9
Поток воздуха для горения, м3/мин		12,1
Поток охлаждающего воздуха, м3/мин		250
Модель альтернатора		G1R250LD
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		АВР, бесщеточный
Тип соединения		звезда

Суммарные гармонические искажения	< %2,5
Частота, Hz	50
Выходное напряжение, VAC	230 / 400
Заявленная мощность, кВА	220
Эффективность, %	93
Габариты в открытом исполнении, мм	1200 x 2700 x 1650
Габариты в кожухе, мм	1200 x 3860 x 1850
Вес в открытом исполнении, кг	1833
Вес в кожухе, кг	2374
Бак, л	330