

№	Модель	WP110CH	
1	Марка двигателя	Cummins	
2	Марка альтернатора	Crompton	
3	Максимальная мощность, кВА	110	
4	Максимальная мощность, кВт	88	
5	Номинальная мощность, кВА	100	
6	Номинальная мощность, кВт	80	
7	Модель двигателя	6BT5.9-G2	
8	Кол-во цилиндров / Конфигурация	6-INLINE	
9	Объем двигателя, л	5,9	
10	Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм	102 / 120	
11	Степень сжатия	17,3:1	
12	Наддув	Турбокомпрессор	
13	Регулятор частоты оборотов двигателя	Электронный	
14	Тип охлаждения	Жидкостное	
15	Объем охлаждающей жидкости, л	8	
16	Объем системы смазывания, л	16	
17	Электрическая система	24	
18	Скорость / Частота	1500 rpm / 50Hz	
19	Максимальная мощность двигателя, kWm	92	
20	Расход топлива, л/час	110%	23,6
		100%	22,3
		75%	16,3
		50%	11,3
24	Температура выхлопных газов, С	526	
25	Поток выхлопных газов, м3/мин	-	
26	Поток воздуха для горения, м3/мин	-	
29	Количество фаз	3	
30	Коэффициент мощности	0,8	
31	Количество опор	одна	
32	Количество полюсов	4	
33	Количество наконечников	12	
34	Стабильность напряжения	± %0,5	
35	Класс изоляции	H	
36	Степень защиты	IP 23	
37	Система возбуждения	Shunt	
38	Тип соединения	звезда	
39	Суммарные гармонические искажения	< %2	
40	Частота, Hz	50	
41	Выходное напряжение, VAC	230 / 400	
42	Заявленная мощность, кВА	110	
43	Эффективность, %	91,1	
44	Габариты в открытом исполнении, ДхШхВ мм	2060 x 840 x 1410	
45	Габариты в кожухе, ДхШхВ мм	2800 x 1080 x 1620	
46	Вес в открытом исполнении, кг	1030	
47	Вес в кожухе, кг	1600	
48	Бак в открытом исполнении, л	185	
49	Бак в кожухе, л	205	