



1. Технические характеристики дизельного электроагрегата

№	Модель	275WS50
1	Марка двигателя	Kirloskar Engines
2	Страна производитель	Индия
3	Марка альтернатора	Stamford
4	Страна производитель	США
5	Максимальная мощность, кВА	275
6	Максимальная мощность, кВт	220
7	Номинальная мощность, кВА	250
8	Номинальная мощность, кВт	200
9	Модель двигателя	6SL8800TA
10	Кол-во цилиндров / Конфигурация	6 – в ряд
11	Объем двигателя, л	8,86
12	Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм	118 / 135
13	Степень сжатия	17,5 : 1
14	Наддув	Turbocharged Aftercooled
15	Регулятор оборотов двигателя	Электронный
16	Тип охлаждения	Жидкостное
17	Объем охлаждающей жидкости, л	43
18	Объем системы смазывания, л	21
19	Электрическая система	24
20	Скорость / Частота	1500 rpm / 50Hz
21	Максимальная мощность двигателя, kWm	341
22	Расход топлива, л/час	100%
		75%
		50%
23	Объем бака в кожухе, л	310
24	Модель альтернатора	UCI274J1/K1
25	Количество фаз	3
26	Коэффициент мощности	0,8
27	Количество опор	одна
28	Стабильность напряжения	±1%
29	Класс изоляции	H
30	Степень защиты	IP 23
31	Система возбуждения	ABP, бесщеточный
32	Частота, Hz	50
33	Выходное напряжение, VAC	230 / 400
34	Габариты в кожухе, мм	4360 x 1670 x 2230
35	Вес в кожухе, кг	3670
36	Модель контроллера	DSE6120 MKII
37	Период замены смазочного масла (ч)	500

