

1. Технические характеристики дизельного электроагрегата

№	Модель		SMV 220DS
1	Марка двигателя		Doosan
2	Страна производитель		Корея
3	Марка альтернатора		SMV
4	Страна производитель ДГУ		Турция
5	Максимальная мощность, кВА		220
6	Максимальная мощность, кВт		176
7	Номинальная мощность, кВА		200
8	Номинальная мощность, кВт		160
9	Модель двигателя		P086TI
10	Кол-во цилиндров / Конфигурация		6 – в ряд
11	Объем двигателя, л		8,071
12	Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм		111 / 139
13	Степень сжатия		16,4 : 1
14	Наддув		Turbocharged Aftercooled
15	Регулятор оборотов двигателя		Электронный
16	Тип охлаждения		Жидкостное
17	Объем охлаждающей жидкости, л		44
18	Объем системы смазывания, л		15,5
19	Электрическая система		24
20	Скорость / Частота		1500 rpm / 50Hz
21	Максимальная мощность двигателя, kWm		199
22	Расход топлива, л/час	100%	43
		75%	31
		50%	21
23	Объем бака, л		215
24	Количество фаз		3
25	Коэффициент мощности		0,8
26	Количество опор		одна
27	Стабильность напряжения		±1%
28	Класс изоляции		H
29	Степень защиты		IP 23
30	Система возбуждения		ABP, бесщеточный
31	Частота, Hz		50
32	Выходное напряжение, VAC		230 / 400
33	Габариты открытой станции, мм		2600 x 950 x 1550
34	Вес открытой станции, кг		1520

