

1. Технические характеристики дизельного электроагрегата

№	Модель	SMV 710DS	
1	Марка двигателя	Doosan	
2	Страна производитель	Корея	
3	Марка альтернатора	SMV	
4	Страна производитель ДГУ	Турция	
5	Максимальная мощность, кВА	710	
6	Максимальная мощность, кВт	568	
7	Номинальная мощность, кВА	645	
8	Номинальная мощность, кВт	516	
9	Модель двигателя	DP180LB	
10	Кол-во цилиндров / Конфигурация	10V	
11	Объем двигателя, л	18,273	
12	Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм	128 / 142	
13	Степень сжатия	15 : 1	
14	Наддув	Turbocharged Aftercooled	
15	Регулятор оборотов двигателя	Электронный	
16	Тип охлаждения	Жидкостное	
17	Объем охлаждающей жидкости, л	91	
18	Объем системы смазывания, л	34	
19	Электрическая система	24	
20	Скорость / Частота	1500 rpm / 50Hz	
21	Максимальная мощность двигателя, kWm	612	
22	Расход топлива, л/час	100%	136
		75%	104
		50%	71
23	Объем бака, л	610	
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	АВР, бесщеточный	
31	Частота, Hz	50	
32	Выходное напряжение, VAC	230 / 400	
33	Габариты открытой станции, мм	3100 x 1450 x 1980	
34	Вес открытой станции, кг	5050	

