

1. Технические характеристики дизельного электроагрегата

№	Модель	SMV 66IS	
1	Марка двигателя	IVECO	
2	Страна производитель	Италия	
3	Марка альтернатора	SMV, Maranello, Leroy, Stamford	
4	Страна производитель ДГУ	Турция	
5	Максимальная мощность, кВА	66	
6	Максимальная мощность, кВт	53	
7	Номинальная мощность, кВА	60	
8	Номинальная мощность, кВт	48	
9	Модель двигателя	NEF45SM1A	
10	Кол-во цилиндров / Конфигурация	4 – в ряд	
11	Объем двигателя, л	4,5	
12	Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм	104 / 132	
13	Степень сжатия	17,5 : 1	
14	Наддув	Turbocharged Aftercooled	
15	Регулятор оборотов двигателя	Механический	
16	Тип охлаждения	Жидкостное	
17	Объем охлаждающей жидкости, л	18,5	
18	Объем системы смазывания, л	12,8	
19	Электрическая система	12	
20	Скорость / Частота	1500 rpm / 50Hz	
21	Максимальная мощность двигателя, kWm	59	
22	Расход топлива, л/час	100%	13,7
		75%	10,2
		50%	5,9
23	Объем бака, л	220	
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	1900 x 900 x 1610	
34	Вес открытой станции, кг	970	

