

1. Технические характеристики дизельного электроагрегата

№	Модель		SMV 1020DS
1	Марка двигателя		Doosan
2	Страна производитель		Корея
3	Марка альтернатора		SMV
4	Страна производитель ДГУ		Турция
5	Максимальная мощность, кВА		1020
6	Максимальная мощность, кВт		816
7	Номинальная мощность, кВА		927
8	Номинальная мощность, кВт		741
9	Модель двигателя		DP222CC
10	Кол-во цилиндров / Конфигурация		12V
11	Объем двигателя, л		21,927
12	Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм		128 / 142
13	Степень сжатия		14,6 : 1
14	Наддув		Turbocharged Aftercooled
15	Регулятор оборотов двигателя		Электронный
16	Тип охлаждения		Жидкостное
17	Объем охлаждающей жидкости, л		75
18	Объем системы смазывания, л		66
19	Электрическая система		24
20	Скорость / Частота		1500 rpm / 50Hz
21	Максимальная мощность двигателя, kWm		875
22	Расход топлива, л/час	100%	192
		75%	162
		50%	110
23	Объем бака, л		1150
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		3700 x 1650 x 2100
34	Вес открытой станции, кг		5800

