

ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА BF-DW760



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДГУ

Мощность постоянная (Prime)	700 кВА / 560 кВт
Мощность резервная (Standby)	760 кВА / 608 кВт
Напряжение	400/230 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0.8
Номинальный ток автоматического выключателя	1155 А
Панель управления	Стандартная автоматическая система управления

ДВИГАТЕЛЬ

Двигатель	Doosan DP222LB
Охлаждение двигателя	Радиатор 40°C, воздушное охлаждение
Частота вращения	1500 об/мин
Количество цилиндров	12 (V-образное расположение)
Рабочий объем двигателя	21.927 л
Расход топлива при нагрузке 100%	147.1 л/ч
Расход топлива при нагрузке 75%	109.2 л/ч
Расход топлива при нагрузке 50%	73.0 л/ч

АЛЬТЕРНАТОР/ГЕНЕРАТОР

Генератор	Stamford S5L1D-G4
Тип генератора	Бесщеточный, 3 фазы, 4 провода, соединение «звезда»
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	±1%

МАССА-ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры (открытое исполнение)	3480 × 1390 × 1820 мм
Емкость топливного бака ДГУ (открытое исполнение)	Встроенный бак
Вес (открытое исполнение)	4500 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	5030 × 1660 × 2250 мм
Емкость топливного бака ДГУ (исполнение в кожухе)	Встроенный бак
Вес (исполнение в кожухе)	6000 кг