

ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА BF-BD4000



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДГУ

Мощность постоянная (Prime)	3750 кВт / 3000 кВА
Мощность резервная (Standby)	4125 кВт / 3300 кВА
Напряжение	400/230 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0.8
Номинальный ток автоматического выключателя	5954 А
Панель управления	Стандартная автоматическая система управления

ДВИГАТЕЛЬ

Двигатель	Baudouin 16M55G6D3/5
Охлаждение двигателя	Радиатор 40°C, водяное охлаждение
Частота вращения	1500 об/мин
Количество цилиндров	16, V-образное расположение
Рабочий объем двигателя	87.5 литра
Расход топлива при нагрузке 100%	751 л/ч
Расход топлива при нагрузке 75%	545 л/ч
Расход топлива при нагрузке 50%	382 л/ч

АЛЬТЕРНАТОР/ГЕНЕРАТОР

Генератор	LEROY SOMER LSA 54 UL110
Тип генератора	Бесщеточный, 3 фазы, 4 провода, соединение «звезда»
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	±1%

МАССА-ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры (открытое исполнение)	7500 × 2800 × 3000 мм
Емкость топливного бака ДГУ (открытое исполнение)	Встроенный бак
Вес (открытое исполнение)	26 500 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	
Емкость топливного бака ДГУ (исполнение в кожухе)	
Вес (исполнение в кожухе)	