

ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА BF-C125



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДГУ

Мощность постоянная (Prime)	115 кВА / 92 кВт
Мощность резервная (Standby)	125 кВА / 100 кВт
Напряжение	400/230 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0.8
Номинальный ток автоматического выключателя	180 А
Панель управления	Стандартная автоматическая система управления

ДВИГАТЕЛЬ

Двигатель	DCEC Cummins 6BTA5.9-G2
Охлаждение двигателя	Водяное охлаждение, с турбонаддувом
Частота вращения	1500 об/мин
Количество цилиндров	6, в линию
Рабочий объем двигателя	5.9 л
Расход топлива при нагрузке 100%	25.8 л/ч
Расход топлива при нагрузке 75%	19.4 л/ч
Расход топлива при нагрузке 50%	13.5 л/ч

АЛЬТЕРНАТОР/ГЕНЕРАТОР

Генератор	STAMFORD UCI274D1
Тип генератора	Бесщеточный, 3 фазы, 4 провода, соединение «звезда»
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	±1%

МАССА-ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры (открытое исполнение)	2200 × 900 × 1700 мм
Емкость топливного бака ДГУ (открытое исполнение)	Встроенный бак
Вес (открытое исполнение)	1320 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	3250 × 1170 × 1800 мм
Емкость топливного бака ДГУ (исполнение в кожухе)	Встроенный бак
Вес (исполнение в кожухе)	2100 кг