

ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА BF-C80



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДГУ

Мощность постоянная (Prime)	72.5 кВА / 58 кВт
Мощность резервная (Standby)	80 кВА / 64 кВт
Напряжение	400/230 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0.8
Номинальный ток автоматического выключателя	115.5 А
Панель управления	Стандартная автоматическая система управления

ДВИГАТЕЛЬ

Двигатель	DCEC Cummins 4BTA3.9-G11
Охлаждение двигателя	Радиатор 50°C, водяное охлаждение
Частота вращения	1500 об/мин
Количество цилиндров	4, в ряд
Рабочий объем двигателя	3.9 л
Расход топлива при нагрузке 100%	16.3 л/ч
Расход топлива при нагрузке 75%	12.2 л/ч
Расход топлива при нагрузке 50%	8.5 л/ч

АЛЬТЕРНАТОР/ГЕНЕРАТОР

Генератор	STAMFORD UCI224F1
Тип генератора	Бесщеточный, 3 фазы, 4 провода, соединение «звезда»
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	±1%

МАССА-ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры (открытое исполнение)	1920 × 770 × 1370 мм
Емкость топливного бака ДГУ (открытое исполнение)	Встроенный бак
Вес (открытое исполнение)	1030 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	2440 × 1060 × 1680 мм
Емкость топливного бака ДГУ (исполнение в кожухе)	Встроенный бак
Вес (исполнение в кожухе)	1500 кг