

ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА BF-C275Q



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДГУ

Мощность постоянная (Prime)	250 кВА / 200 кВт
Мощность резервная (Standby)	275 кВА / 220 кВт
Напряжение	400/230 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0.8
Номинальный ток автоматического выключателя	397 А
Панель управления	Автоматическая панель управления с МССВ

ДВИГАТЕЛЬ

Двигатель	DCEC Cummins QSL8.9-G4
Охлаждение двигателя	Радиатор 50°C, водяное охлаждение
Частота вращения	1500 об/мин
Количество цилиндров	6, в линию
Рабочий объем двигателя	8,9 л
Расход топлива при нагрузке 100%	55,3 л/ч
Расход топлива при нагрузке 75%	47,0 л/ч
Расход топлива при нагрузке 50%	33,3 л/ч

АЛЬТЕРНАТОР/ГЕНЕРАТОР

Генератор	Stamford UCDI274K1
Тип генератора	Бесщеточный, 3 фазы, 4 провода, соединение «звезда»
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	±1%

МАССА-ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры (открытое исполнение)	2750 × 1100 × 1700 мм
Емкость топливного бака ДГУ (открытое исполнение)	Встроенный бак
Вес (открытое исполнение)	2100 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	3590 × 1310 × 2050 мм
Емкость топливного бака ДГУ (исполнение в кожухе)	Встроенный бак
Вес (исполнение в кожухе)	3000 кг