

Дизельная электростанция CLine CC50 (Китай)

с дизельным двигателем Cummins (Великобритания)



Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель Cummins (Великобритания) 4BTA3.9-G
кВА	кВт	кВА	кВт	
50	40	55	44	

Базовая комплектация

Двигатель	Cummins 4BTA3.9-G
Зарядный генератор	24 В
Генератор	Stamford UCI224D1
Одноопорный генератор, IP 23, класс изоляции H	
Радиатор для максимальной T° воздуха +50°C	
Рама с антивибрационными опорами	
Воздушный фильтр сухого типа	
АКБ 24 В с креплениями и проводами	
Промышленный глушитель (не установлен)	
Руководство по эксплуатации	

Характеристики двигателя

Марка/тип	Cummins 4BTA3.9-G
Компоновка	рядная, 4 цилиндра
Рабочий объём	3.9 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	102 мм x 120 мм
Степень сжатия	16.5:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	65 кВт
Тип регулятора частоты вращения	электронный
Расход топлива при нагрузке 75%	8.7 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	Stamford UCI224D1
Выходное напряжение	400/230 В
Число фаз	3
Коэффициент мощности (cosφ)	0.8
Количество подшипников	1
Пределы регулирования напряжения	±1%

Информация для монтажа

Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ)	2100x760x1400 мм
Вес, открытое исполнение	810 кг
Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ)	2600x1000x1550 мм
Вес, исполнение в кожухе	1 253 кг

Производитель может менять характеристики, комплектацию и внешний вид оборудования без предварительного уведомления.