Дизельная электростанция Cummins C55D5E (Великобритания)

с дизельным двигателем Cummins (Великобритания)

Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель Cummins (Великобритания)
кВА	кВт	кВА	кВт	
50	40	55	44	4BTAA3.3-G14

Базовая комплектация

Двигатель	Cummins 4BTAA3.3-G14
Зарядный генератор	12 В
Генератор	Stamford UCI224D
Одноопорный генератор, IP 23, класс изоляции H	
Радиатор для максимальной T° воздуха +50°C	
Рама с антивибрационными опорами	
Воздушный фильтр сухого типа	
Микропроцессорный пульт управления	PS 0500
АКБ 12 В с креплениями и проводами	
Промышленный глушитель (не установлен)	
Руководство по эксплуатации	

Характеристики двигателя

Марка/тип	Cummins 4BTAA3.3-G14
Компоновка	рядная, 4 цилиндра
Рабочий объём	3.3 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	95 мм x 115 мм
Степень сжатия	19:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	63 кВт
Тип регулятора частоты вращения	механический
Расход топлива при нагрузке 75%	9.4 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	Stamford UCI224D
Выходное напряжение	400/230 В
Число фаз	3
Коэффициент мощности (cosfi)	0.8
Количество подшипников	1
Пределы регулирования напряжения	±1%

Информация для монтажа

Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ)	2050x970x1510 мм
Вес, открытое исполнение	1 010 кг
Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ)	2270x980x1920 мм
Вес, исполнение в кожухе	1 414 кг

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