

Дизельная электростанция Cummins C33D5 (Индия) с дизельным двигателем Cummins (Индия)



Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель Cummins (Индия) X3.3-G1
кВА	кВт	кВА	кВт	
30	24	33	26	

Базовая комплектация

Двигатель	Cummins X3.3-G1
Зарядный генератор	12 В
Генератор	Stamford PI144G
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	PCC 1.1
АКБ 12 В с креплениями и проводами	
Промышленный глушитель (не установлен)	
Руководство по эксплуатации	

Характеристики двигателя

Марка/тип	Cummins X3.3-G1
Компоновка	рядная, 4 цилиндра
Рабочий объём	3.3 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	91.7 мм x 127 мм
Степень сжатия	18.5:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	36 кВт
Тип регулятора частоты вращения	механический
Расход топлива при нагрузке 75%	5.3 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	Stamford PI144G
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)	1760x930x1250 мм
Вес, открытое исполнение	875 кг
Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ)	2250x970x1620 мм
Вес, исполнение в кожухе	1 235 кг

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