

Дизельная электростанция Cummins C22D5 (Индия) с дизельным двигателем Cummins (Индия)



Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель Cummins (Индия) X2.5-G2
кВА	кВт	кВА	кВт	
20	16	22	17	

Базовая комплектация

Двигатель	Cummins X2.5-G2
Зарядный генератор	12 В
Генератор	Stamford PI144D
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 X2.5-G2
Компоновка	рядная, 3 цилиндра
Рабочий объём	2.5 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	91.4 мм x 127 мм
Степень сжатия	18.5:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	24 кВт
Тип регулятора частоты вращения	механический
Расход топлива при нагрузке 75%	3.6 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	Stamford PI144D
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)	1670x930x1250 мм
Вес, открытое исполнение	582 кг
Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ)	2090x990x1450 мм
Вес, исполнение в кожухе	907 кг

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