Дизельная электростанция Cummins C150D5 (Индия)

с дизельным двигателем Cummins (Индия)

Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель Cummins (Индия)
кВА	кВт	кВА	кВт	
136	109	150	120	6BTAA5.9-G6

Базовая комплектация

Двигатель	Cummins 6BTAA5.9-G6
Зарядный генератор	12 В
Генератор	Stamford UCI274E
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 1.2
АКБ 12 В с креплениями и проводами	
Промышленный глушитель (не установлен)	
Руководство по эксплуатации	

Характеристики двигателя

Марка/тип	Cummins 6BTAA5.9-G6
Компоновка	рядная, 6 цилиндров
Рабочий объём	5.9 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	145 кВт
Тип регулятора частоты вращения	электронный
Расход топлива при нагрузке 75%	23.4 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	Stamford UCI274E
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)	2540x1090x1850 мм
Вес, открытое исполнение	1 650 кг
Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ)	3470x1150x2390 мм
Вес, исполнение в кожухе	2 400 кг

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