

Дизельная электростанция Cummins C3000D5 (Великобритания) с дизельным двигателем Cummins (Великобритания)



Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель Cummins (Великобритания) QSK78-G9
кВА	кВт	кВА	кВт	
2750	2200	3000	2400	

Базовая комплектация

Двигатель	Cummins QSK78-G9
Зарядный генератор	24 В
Генератор	Stamford LVSI804S
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	PowerCommand 3.3
АКБ 24 В с креплениями и проводами	
Промышленный глушитель (не установлен)	
Руководство по эксплуатации	

Характеристики двигателя

Марка/тип	Cummins QSK78-G9
Компоновка	V-образная, 18 цилиндров
Рабочий объём	77.6 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	170 мм x 190 мм
Степень сжатия	15.3:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	2 539 кВт
Тип регулятора частоты вращения	электронный
Расход топлива при нагрузке 75%	396 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	Stamford LVSI804S
Выходное напряжение	400/230 В
Число фаз	3
Коэффициент мощности (cosφ)	0.8
Количество подшипников	1
Пределы регулирования напряжения	±0.5%

Информация для монтажа

Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ)	5670x2950x3200 мм
Вес, открытое исполнение	18 871 кг

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