

Дизельная электростанция Cummins C1675D5 (Великобритания)

с дизельным двигателем Cummins (Индия)



Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель Cummins (Индия) KTA50-G8
кВА	кВт	кВА	кВт	
1400	1120	1675	1340	

Базовая комплектация

Двигатель	Cummins KTA50-G8
Зарядный генератор	24 В
Генератор	Stamford PI734D
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 KTA50-G8
Компоновка	V-образная, 16 цилиндров
Рабочий объём	50.3 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	159 мм x 159 мм
Степень сжатия	14.9:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	1 200 кВт
Тип регулятора частоты вращения	электронный
Расход топлива при нагрузке 75%	218 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	Stamford PI734D
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)	5690x2040x2330 мм
Вес, открытое исполнение	10 626 кг

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