

Дизельная электростанция Cummins C825D5A (Великобритания)

с дизельным двигателем Cummins (Индия)





Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель
кВА	кВт	кВА	кВт	Cummins (Индия)
750	600	825	660	VTA28-G6

Базовая комплектация

Двигатель	Cummins VTA28-G6
Зарядный генератор	24 B
Генератор	Stamford HCI6G
Одноопорный генератор, IP 23, класс изоляции Н	
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 VTA28-G6
Компоновка	V-образная, 16 цилиндров
Рабочий объём	28.0 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	140 мм х 152 мм
Степень сжатия	13.1:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	722 кВт
Тип регулятора частоты вращения	электронный
Расход топлива при нагрузке 75%	110 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	Stamford HCI6G
Выходное напряжение	400/230 B
Число фаз	3
Коэффициент мощности (cosfi)	0.8
Количество подшипников	1
Пределы регулирования напряжения	±1%

Информация для монтажа

Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ)	4050x1610x2190 мм			
Вес. открытое исполнение	6 040 кг			

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