

Дизельная электростанция CLine CC285 (Китай) с дизельным двигателем Cummins (Великобритания)



| Мощность постоянная PRP | | Мощность резервная STB | | Дизельный двигатель Cummins (Великобритания) NT855-G1A |
|-------------------------|-----|------------------------|-----|--|
| кВА | кВт | кВА | кВт | |
| 285 | 228 | 313 | 250 | |

Базовая комплектация

| | |
|--|-------------------|
| Двигатель | Cummins NT855-G1A |
| Зарядный генератор | 24 В |
| Генератор | Stamford HCI444D1 |
| Одноопорный генератор, IP 23, класс изоляции H | |
| Радиатор для максимальной T° воздуха +50°C | |
| Рама с антивибрационными опорами | |
| Воздушный фильтр сухого типа | |
| АКБ 24 В с креплениями и проводами | |
| Промышленный глушитель (не установлен) | |
| Руководство по эксплуатации | |

Характеристики двигателя

| | |
|---------------------------------------|---------------------|
| Марка/тип | Cummins NT855-G1A |
| Компоновка | рядная, 6 цилиндров |
| Рабочий объём | 14 л |
| Диаметр цилиндра / ход поршня | 142 мм x 152 мм |
| Частота вращения | 1500 об/мин |
| Мощность максимальная при 1500 об/мин | 291 кВт |
| Тип регулятора частоты вращения | электронный |
| Расход топлива при нагрузке 75% | 43.4 л/ч |

Характеристики генератора

| | |
|----------------------------------|-------------------|
| Марка/Модель | Stamford HCI444D1 |
| 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) | 3170x1100x1850 мм |
| Вес, открытое исполнение | 2 810 кг |
| Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ) | 4600x1400x2150 мм |
| Вес, исполнение в кожухе | 3 985 кг |

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