

Модель:

CTG CG7000SA

Резервная газовая генераторная установка

3000 об/мин – 50Гц
1-ФАЗНАЯ - 230В
Воздушное охлаждение



**ВО ВСЕПОГОДНОМ
ШУМОЗАЩИТНОМ КОЖУХЕ**

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- Генераторная установка, работающая на природном (NG) или сжиженном (LPG) газе.
- Силовой автомат защиты
- Аккумуляторная батарея (опция)
- Электрический подогреватель масляного фильтра (опция)
- Статическое зарядное устройство АКБ
- Стальная опорная рама и опоры для виброразвязки
- Окрашенный стальной кожух с предварительной гальванизацией
- Низкошумный глушитель (смонтирован внутри шумозащитного кожуха)
- Заправка маслом, проведение заводских испытаний под нагрузкой
- Автомат ввода резерва 63А, 2-хполюсный (опция)
Подогреватель АКБ (опция)
Модуль мониторинга GSM (опция)

| ОСНОВНАЯ МОЩНОСТЬ | | РЕЗЕРВНАЯ МОЩНОСТЬ | |
|--------------------|---------|--------------------|---------|
| Метан (NG) | 5,7 кВт | Метан (NG) | 5,7 кВт |
| Пропан-бутан (LPG) | 6,5 кВт | Пропан-бутан (LPG) | 6,5 кВт |

ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

| | |
|-----------------------|------------------------------------|
| Двигатель | LIFAN 192F |
| Генератор | CTG |
| Напряжение | 230В |
| Частота | 50 Гц |
| Количество оборотов | 3000 об/мин |
| Охлаждение двигателя | воздушное |
| Топливо | метан/пропан-бутан |
| Фазность | 1 |
| Контроллер управления | CTG GGC24 |
| Рабочее давление газа | 1.3-2.7кПа (NG) 1.7-3.5кПа (LPG) |

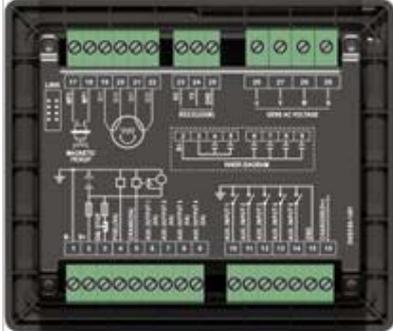
ГАБАРИТЫ И ВЕС

| ИСПОЛНЕНИЕ | В КОЖУХЕ | В УПАКОВКЕ |
|-------------------------|-------------|--------------|
| Длина, мм | 1020 | 1100 |
| Ширина, мм | 660 | 740 |
| Высота, мм | 673 | 832 |
| Вес, кг | 180 (нетто) | 205 (брутто) |
| Подключение газопровода | 1/2" | |

*в соответствии со стандартом ISO8528, номинальная мощность электроагрегата указывается для температуры окружающего воздуха 25 °С, барометрического давления 100 кПа (для высоты над уровнем моря примерно 100 м) и относительной влажности 30 %. При особых условиях эксплуатации вашей установки обращайтесь к производителю или сертифицированному дистрибьютору.

**технические характеристики и спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления.

РАСШИРЕННЫЕ ДАННЫЕ

| | | |
|------------------------------|--|--|
| ДВИГАТЕЛЬ | <p> Модель двигателя Топливо Количество и расположение цилиндров Запуск Степень сжатия Диаметр и ход поршня, мм Объем двигателя, л Регулятор оборотов Частота оборотов, об/мин Расход топлива (NG) 100%-75%-50% м³/ч Расход топлива (LPG) 100%-75%-50% кг/ч Напряжение питания, В Тип охлаждения Минимальный объем масла, л </p> | <p> 192F, атмосферный метан/пары пропана 1 автоматический, электростартер, АКБ 18-20 Ач 8,2: 1 92x67 0.445 механический 3000 2.9-2.2-1.6 2.2-1.7-1.2 12 воздушное 1.2 </p> |
| ГЕНЕРАТОР | <p> Марка Количество полюсов Тип Класс изоляции Класс защиты Система возбуждения Регулятор напряжения Стабильность напряжения, % Стабильность частоты, % </p> | <p> CTG 2 синхронный, щеточный F IP23 самовозбуждение AVR ±5 ±2,5 </p> |
| КОНТРОЛЛЕР УПРАВЛЕНИЯ | <p> Модель Графический дисплей с подсветкой, кнопки управления, световые индикаторы Защита IP55 (передняя панель) Условия эксплуатации: t=-30°/+70°С, влажность 95% без образования конденсата. Настройка параметров с передней панели, через ПК (USB-порт) Настраиваемые аналоговые и цифровые входы и выходы Защита ГГУ посредством предупреждения о неисправности или аварийного останова Функционирование ГГУ в режимах автоматического запуска/останова, совместной работы с АВР, принудительного управления Счетчик часов наработки Журнал событий до 150 записей Возможность удаленного доступа и мониторинга с использованием USB, RS485, GSM (опция) Пользовательские настройки и средства защиты, управление доступом пользователей Поддержка 4 языков, включая русский </p> | <p> CTG GGC24 </p>   |