

**Общие**

0.9.2 Текущая дата 2019-05-08

---

**Часы**

1.0.0 Время устройства

Переход в летнее время ГТТГ-03-Последний Воскресение  
Переход на зимнее время ГТТГ-10-Последний Воскресение

---

**Измерения**

0.3.0 Константа метрологического светодиода [имп/kWh] 500

0.3.3 Константа импульсного выхода [имп/kWh] 500

0.8.4 Период интегрирования 30

96.69.2\*0 Лимиты превышения и понижения напряжения

Верхняя граница от 245,00 до 253,00  
Нижний предел порога от 207,00 до 212,00

---

96.69.2\*1 Лимиты превышения ток Верхняя граница от 95,00 до 100,00

96.69.2\*2 Лимиты превышения тока в нейтрали Порог недоступен

96.69.3 Настройки превышения лимита мощности Недопустимо

96.90.3 Настройки выходов S0

- S0 порт 1 : +A Энергия
  - S0 порт 2 : -A Энергия
  - S0 порт 3 : Недопустимо
  - S0 порт 4 : Недопустимо
- 

96.90.4 Длительность блокировки окончания учётного периода, мин 60

96.131.2 Список объектов профиля

- 1.8.0 Суммарная +A энергия по всем тарифам  $\sum T$
  - 2.8.0 Суммарная -A энергия по всем тарифам  $\sum T$
  - 1.4.0 Средняя +P мощность текущего периода
  - 2.4.0 Средняя -P мощность текущего периода
  - 1.9.0 +A энергия периода учёта по всем тарифам  $\sum T$
  - 2.9.0 -A энергия периода учёта по всем тарифам  $\sum T$
  - 32.5.0 Среднее напряжение за период L1
  - 52.5.0 Среднее напряжение за период L2
  - 72.5.0 Среднее напряжение за период L3
  - 31.5.0 Средний ток за период L1
  - 51.5.0 Средний ток за период L2
  - 71.5.0 Средний ток за период L3
- 

96.134.0 Настройки окончания учётного периода Каждый месяц 01 00:00

---

## Связь

### 96.81.0 Настройки скорости для устройств связи

- Оптический интерфейс : 9600 bit/s
  - Электрический интерфейс #1: 9600 bit/s
  - Электрический интерфейс #2: 9600 bit/s
- 

### 96.82.0 Таймауты для протокола DImS

- Время ожидания ответа (сек.): 2,70
  - Таймаут бездействия (сек.): 60,00
- 

## Идентификаторы

1.1.0.0.1	<u>Пользователь</u>	Operator
1.1.0.0.2	<u>Местность</u>	Location

---

## Интерфейс пользователя

### 96.90.1 Байты конфигурации пользователя

Сообщение о тревожном сообщении:

- Запрос использования уведомления о событии

Связь:

- Использовать IEC62056-21 для 2 эл. интерфейса
- Использовать IEC62056-21 для C.L.

Реле:

- Использовать реле как S0
- Реле включено при превышении мощности
- Реле включено при отсутствии напряжения в фазе
- Реле включено при T4
- Реле включено при T3
- Реле включено при T2
- Реле включено при T1
- Разрешить внешнее управление для реле

ЖК-дисплей:

- Отключить регистрацию вскрытий кожуха
  - Отключить меню AL-CLr
  - Формат даты ДД ММ ГГ
  - Маленькие разделители для даты
  - Метки сезонов в дате
  - LCD подсветка
-

## Интерфейс пользователя (Продолжение)

### 96.90.2 Настройки LCD

- К-во знаков после запятой для регистров энергии: 0
- Задержки показа данных (s): 10
- Задержки меню (s): 180
- Число исторических значений в профиле учёта: 1
- Число исторических значений в профиле нагрузки : 1

---

### 96.132.0 Список индицируемых объектов на LCD

- 0.0.0 Серийный номер
- 0.9.1 Текущее время
- 0.9.2 Текущая дата
- 1.8.0 Суммарная +А энергия по всем тарифам  $\Sigma T$
- 1.8.1 Суммарная +А энергия. Тариф T1
- 1.8.2 Суммарная +А энергия. Тариф T2
- 2.8.0 Суммарная -А энергия по всем тарифам  $\Sigma T$

---

### 96.132.1 Список индицируемых объектов на LCD в ручном режиме

- 0.0.0 Серийный номер
- 0.9.1 Текущее время
- 0.9.2 Текущая дата
- 1.8.0 Суммарная +А энергия по всем тарифам  $\Sigma T$
- 1.8.255 Суммарная +А энергия. Все значения
- 1.9.0 +А энергия периода учёта по всем тарифам  $\Sigma T$
- 1.4.0 Средняя +Р мощность текущего периода
- 1.6.0 Максимальная +Р мощность
- 2.8.0 Суммарная -А энергия по всем тарифам  $\Sigma T$
- 14.7.0 Частота
- 16.7.0 Р Мгновенная мощность
- 31.7.0 Мгновенный ток L1
- 51.7.0 Мгновенный ток L2
- 71.7.0 Мгновенный ток L3
- 32.7.0 Мгновенное напряжение L1
- 52.7.0 Мгновенное напряжение L2
- 72.7.0 Мгновенное напряжение L3
- 36.7.0 Мгновенная мощность L1
- 56.7.0 Мгновенная мощность L2
- 76.7.0 Мгновенная мощность L3

### Интерфейс пользователя (Продолжение)

96.132.2 Список индицируемых объектов на LCD в режиме батареи

- 0.0.0 Серийный номер
- 1.8.0 Суммарная +А энергия по всем тарифам  $\Sigma T$
- 1.8.1 Суммарная +А энергия. Тариф T1
- 1.8.2 Суммарная +А энергия. Тариф T2
- 2.8.0 Суммарная -А энергия по всем тарифам  $\Sigma T$
- 0.9.1 Текущее время
- 0.9.2 Текущая дата

---

96.132.3 Список объектов для чтения с использованием IEC 62056-21

- 0.0.1 Пользователь
- 0.9.1 Текущее время

---

### Тарифы

11.0.0 Таблица праздничных дней Пустой

13.0.0 Таблица тарифов T2  
Профиль сезона. Активный

№	Дата начала	Наиме
3	01-01 00:00	1

Недельный профиль. Активный

№	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
1	1	1	1	1	1	1	1

Дневной профиль. Активный

День 1		День 2	
Время	Тариф	Время	Тариф
07:00	1		
23:00	2		

Профиль сезона. Пассивный Недопустимо

---

11.0.0 Таблица праздничных дней Пустой

0.1.13.0.0 Таблица тарифов Пустой

96.55.0 Количество тарифов

- Тарифы энергии 2/1
- Тарифы мощности 1/1