

## HEBA 103 1SO 230V 5(80)A ОДНОФАЗНЫЙ ОДНОТАРИФНЫЙ



Уменьшенный размер – благодаря новому корпусу счетчик стал более компактным и удобным для установки



Улучшенная клеммная колодка – позволяет использовать различные типы отверток, благодаря выступающим над поверхностью винтам



Лазерная гравировка, нанесенная на корпус, долговечна и устойчива к выгоранию и стиранию



Простота подключения – улучшенная конструкция крышки клеммной колодки, с нанесенной перфорацией, позволяет упростить подключение проводников



Неразборный корпус

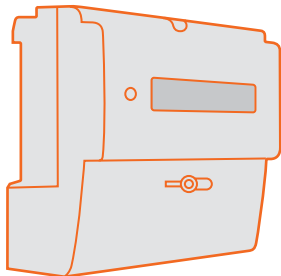


ГАРАНТИЯ

7

ЛЕТ

## Оснащение



Электромеханический счетный механизм (с ЭМОУ)

Электрический испытательный выход активной энергии

Датчик тока – шунт (1S0)

Светодиодный индикатор функционирования, выдающий световые импульсы, пропорциональные количеству потребляемой энергии

## Назначение

- › Для измерения активной электрической энергии в однофазных сетях переменного тока с номинальной частотой 50 Гц

## Применение

- › Жилые и общественные здания, коттеджи и гаражи

## Измерение

- › Активной энергии нарастающим итогом

## Технические характеристики

| Наименование характеристики   | Значение                |
|---|-------------------------|
| Класс точности  | 1                       |
| Номинальное напряжение, В   | 230                     |
| Рабочий диапазон напряжений, В  | от 0,7 Uном до 1,2 Uном |
| Номинальная частота сети, Гц  | 50                      |
| Рабочий диапазон частот, Гц   | 50 ± 2,5                |
| Базовый (максимальный) ток, А   | 5(80)                   |
| Потребляемая мощность по цепи напряжения не более, В•А по цепи тока не более, В•А | 8.5<br>0.1              |
| Разрядность показаний   | 5+1                     |
| Макс. площадь сечения проводников, мм <sup>2</sup>                                | 50                      |
| Рабочий диапазон температур, °С   | -40...+70               |
| Габаритные размеры, высота / длина / ширина, мм                                   | 93x92x63                |
| Масса не более, г   | 360                     |
| Способ крепления  | рейка ТН35              |

## Надежность и гарантии производителя

- › Межповерочный интервал счетчика — 16 лет;
- › Средняя наработка до отказа не менее — 280 000 часов;

- › Средний срок службы не менее — 30 лет;
- › Гарантийный срок эксплуатации с даты выпуска — 7 лет.

## Исполнения

- › HEBA 103 1S0 230V 5(80)A

- › HEBA 103 1ST0 230V 5(80)A

## Структура условного обозначения

Нева 10 X X XX XX I6(Imакс)

### Ток базовый (максимальный), А

#### Тип интерфейса:

0 - отсутствует                      МВ - интерфейс МВBus  
Е4 - интерфейс EIA 485            CL – токовая петля

#### Тип датчика тока:

**S** - шунт                                      **7** – 1(7,5) А  
**ST** – два датчика тока                  **6** – 5(60) А  
(счётчик с защитой                      **8** – 5(80) А  
от хищений электроэнергии        **9** – 5(100) А  
по нулевому проводу)

#### Класс точности:

1 – класс точности 1 по ГОСТ 31819.21-2012

#### Номер модели:

**1** - с ЭМОУ для установки на винты  
**2** - с ЭМОУ для установки на рейку ТН35 шириной в 1 модуль  
**3** - с ЭМОУ для установки на рейку ТН35 5 модулей  
**3/5<sup>1</sup>** - с ЭМОУ для установки на рейку ТН35 шириной в 5 модулей  
**4** - с ЖКИ для установки на винты  
**5** - с ЖКИ для установки на рейку ТН35 шириной в 1 модуль  
**6** - с ЖКИ для установки на рейку ТН35 шириной в 5 модулей  
**6/5<sup>1</sup>** - с ЖКИ для установки на рейку ТН35 шириной в 5 модулей

#### Тип счетчика

**Таїпит**

Измерительные Приборы

#### Адрес производства:

193318, г. Санкт-Петербург, ул. Ворошилова, д. 2,  
+7 (812) 326-10-90, +7 (812) 325-58-58  
meters.taipit.ru