



HEBA 104 ISO 230V 5(60)A ОДНОФАЗНЫЙ ОДНОТАРИФНЫЙ



Универсальный корпус позволяет устанавливать счетчик как на 3 винта, так и на рейку TH35



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



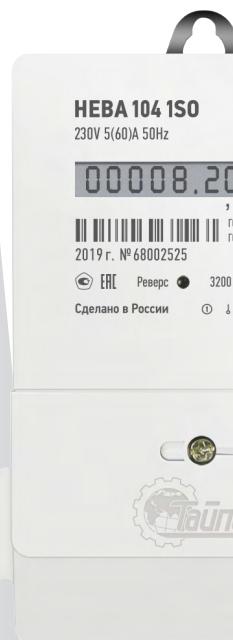
Простота подключения – перфорация на крышке клеммной колодки позволяет упростить подключение проводников



Невыпадающие винты – исключают потерю винта клеммной колодки при монтаже проводников



Надёжное соединение - усовершенствованные зажимы клеммной колодки надёжно фиксируют проводники, предотвращая отсоединение и потерю контакта

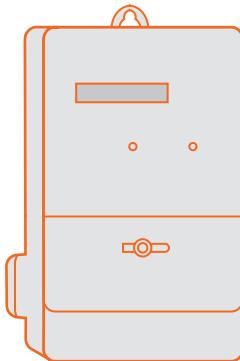


Оснащение

Электронный счетный механизм
(с ЖКИ)

Электрический испытательный
выход активной энергии

Светодиодный индикатор
функционирования, выдающий
световые импульсы, пропорцио-
нальные количеству потребляе-
мой энергии



Датчик тока – шунт

Счетчик имеет дополнитель-
ный светодиодный индикатор
«РЕВЕРС», информирующий о не-
верной полярности подключения
при наличии тока нагрузки более
20 мА Светодиодный индикатор
может светиться при отсутствии
нагрузки, что не является след-
ствием неверного подключения,
а определяется свойствами
измерительной микросхемы

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 Unом до 1,2 Unом
Номинальная частота сети, Гц	50
Рабочий диапазон частот, Гц	50 ± 2,5
Базовый (максимальный) ток, А	5(60)
Потребляемая мощность	
по цепи напряжения не более, В·А	8,5
по цепи тока не более, В·А	0,1
Разрядность показаний	5+2
Макс. площадь сечения проводников, мм ²	35
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+70
Габаритные размеры, высота / длина / ширина, мм	164x113x51
Установочные размеры, мм	86...100–121...143
Масса не более, г	350
Способ крепления	3 винта и рейка TH35
Степень защиты	IP51

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 104 1S0 230V 5(60)A

› HEBA 104 1ST0 230V 5(60)A

Структура условного обозначения

Нева 10 X X XX XX Iб(I_{max})

• Ток базовый (максимальный), А

• Тип интерфейса:

0 - отсутствует

MB - интерфейс MBus

E4 - 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 TH35 шириной
в 1 модуль

3 - с ЭМОУ для установки на рейку TH35 5 модулей

3/5¹ - с ЭМОУ для установки на рейку TH35 шириной в 5
модулей

4 - с ЖКИ для установки на винты

5 - с ЖКИ для установки на рейку TH35 шириной
в 1 модуль

6 - с ЖКИ для установки на рейку TH35 шириной
в 5 модулей

6/5¹ - с ЖКИ для установки на рейку TH35 шириной в 5
модулей

• Тип счетчика

ТайпИТ

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