

# СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

# HEBA MT 124 AS 0



## НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ:

межповерочный интервал счетчика в России — 16 лет,  
в респ. Казахстан и респ. Таджикистан — 8 лет,  
в респ. Узбекистан — 4 года;  
средняя наработка до отказа не менее — 280 000 часов;  
средний срок службы не менее — 30 лет.

Габаритные размеры, мм	высота	длина	ширина
	102	90	68
Масса не более, г	350		
Способ крепления	рейка ТН35		
Степень защиты	IP51		



## ОСОБЕННОСТИ:

- измерение и хранение в памяти измеренных значений энергии на начало суток нарастающим итогом и по тарифам, за 128 предыдущих суток.

## СЧЕТЧИК ОСНАЩЕН:

- реверсивным счетным механизмом, обеспечивающим увеличение показаний при изменении направления тока на противоположное;
- электрическим и оптическими испытательными выходами;
- оптическим портом по ГОСТ IEC 61107-2011;
- датчиком тока — шунт.

## ПРИМЕНЕНИЕ:

- розничный рынок электроэнергии, промышленный, мелко-моторный и бытовой сектора, объекты социального значения.

## ИЗМЕРЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

### В ПАМЯТИ ИЗМЕРЕННЫХ ЗНАЧЕНИЙ:

- значение энергии нарастающим итогом и по тарифам;

- значения энергии на конец месяца нарастающим итогом и по тарифам, за 16 предыдущих месяцев;
- значения энергии на начало суток нарастающим итогом и по тарифам, за 128 предыдущих суток;
- мгновенные значения активной мощности.

## СОХРАНЕНИЕ В ЖУРНАЛЕ СОБЫТИЙ И ИНФОРМАЦИИ О:

- дате и времени отключений питания, 32 события;
- дате перепрограммирования параметров, 32 события;
- дате и времени изменения даты и времени во встроенных часах, 32 события;
- дате и времени снятия крышки клеммной колодки, 32 события;
- перезапуске программы счетчика, 6 записей.

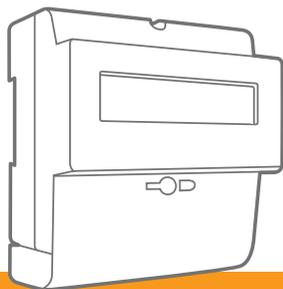
## ИЗМЕРЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ СЕТИ:

- активной мощности.

[www.meters.taipit.ru](http://www.meters.taipit.ru)

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Класс точности	1
Номинальное напряжение, В	230
Рабочий диапазон напряжений, В	161.....264
Номинальная частота сети, Гц	50
Рабочий диапазон частот, Гц	50±2,5
Базовый (максимальный) ток, А	5(60)
Разрядность показаний	5+2
Количество тарифов	4
Количество тарифных зон суток	48
Количество сезонов	36
Количество исключительных дней	36
Тарификация в будни, сб и вс	Раздельная
Точность хода часов счётчика, с/сутки, не более: при нормальных условиях при отсутствии напряжения питания	± 0,5 ± 1
Скорость обмена, Бод	9600
Протокол обмена	ГОСТ IEC 61107-2011
Макс. площадь сечения проводников, мм <sup>2</sup>	50
Рабочий диапазон температур, С	-40...+70



### РАСШИФРОВКА ТАРИФНОГО РАСПИСАНИЯ НА ЖКИ

- тариф 1 (день)    ■■■ тариф 3 (п/пик)
- тариф 2 (ночь)    ■■■■ тариф 4 (резерв)

### ИСПОЛНЕНИЯ:

- НЕВА МТ 124 АS О 5(60)А

Адрес производства: 193318, г. Санкт-Петербург, ул. Ворошилова, д. 2,  
+7 (812) 326-10-90, +7 (812) 325-58-58