



## НЕВА МТ 324 1.0 АО S26 ТРЕХФАЗНЫЙ МНОГОТАРИФНЫЙ



Доступный счетчик, измеряющий активную и реактивную энергию



Аппаратная защита разрешения записи



Устанавливается на рейку TH35



ГАРАНТИЯ

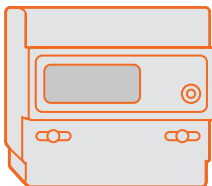
7

ЛЕТ

## Оснащение

Оптический порт  
по ГОСТ IEC 61107-2011

Кнопка для смены кадров индикации, а также включения индикации при отключенном питании, обеспечивающая возможность съема показаний



Электронная пломба крышки  
клеммной колодки

Оптический и электрический испытательные выходы

Датчик тока - шунт

## Назначение

- › Для измерения и учета потребленной активной или активной и реактивной энергии в трехфазных трех- и четырехпроводных сетях переменного тока дифференцированно по временным зонам суток в соответствии с заданным тарифным расписанием

## Применение

- › На промышленных, торговых и сельскохозяйственных предприятиях, предприятиях энергетики, в коттеджах и квартирах

## Измерение параметров сети

- › Среднеквадратические значения тока и напряжения пофазно
- › Частоту сетевого напряжения
- › Активную мощность суммарно и пофазно
- › Фактор активной мощности, суммарно и пофазно

## Измерение и хранение в памяти измеренных значений

- › Активной энергии нарастающим итогом, в том числе по тарифам, зафиксированной по окончании месяца, в течение 36 месяцев
- › Максимальных активных мощностей по каждому тарифу за месяц, в течение 36 месяцев
- › Активной энергии нарастающим итогом, в том числе по тарифам, зафиксированные по окончании суток, в течение 128 суток
- › Активных мощностей, усредненных на 30-ти или 60-ти минутном интервале, в течение 128 суток

## Журнал событий / Сохранение в журнале событий даты и времени

- › Включения и отключения питания
- › Пропадания напряжения в любой из фаз
- › Изменения направления тока в любой из фаз
- › Перепрограммирования параметров
- › Изменения времени и даты во встроенных часах с фиксацией изменяемого времени
- › Сброса информации о максимальной мощности
- › Снятия крышки клеммной колодки
- › Очистки профилей нагрузки
- › Рестартов счетчика при наличии напряжения питания

## 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 MT 324 1.0 AO S26

## Структура условного обозначения

Нева МТЗ X X XX XX XXX XX X X

### Ток базовый (максимальный), А

1 – /1(2) А	7 – /1 (7,5) А
5 – /5 (10) А	8 – 5 (80) А
6 – 5 (60) А	9 – 5 (100) А

### Номинальное напряжение, V

1 – 3x57,7/100 V	4 – 3x(57,7/100) V и
2 – 3x230/400 V	3x(230/400) V
3 – 3x(120/208) V и	
3x(230/400) V	

### Дополнительные опции:

V – подсветка ЖКИ;	R – промежуточное реле
S – электронная пломба	управления нагрузкой;
крышки клеммной колодки;	P – вход подключения
C – встроенные	внешнего питания.
расцепители нагрузки;	

### Тип интерфейса: \*

O – без интерфейса удалённого доступа	PLRF – комбинированный модем
E4 – интерфейс EIA 485	GSMX* – GSM-модем
E2 – интерфейс EIA 232	MB – интерфейс M-Bus
RFX* – радиомодем	ETH – Ethernet
PLX* – PLC модем	WF – WiFi
	BT - Bluetooth

### Вид измеряемой энергии:

A – активная;	AR – активная и реактивная
---------------	----------------------------

### Класс точности:

0.5 – класс 0,5S по ГОСТ 31819.22
1.0 – класс 1 по ГОСТ 31819.21

### Номер модели счетчика

### Тип корпуса

1 - для крепления винтами;
2 - для установки на рейку TH 35

### Тип счетчика

## Технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Класс точности акт./реакт.	1
Номинальное напряжение, В	3×230/400
Рабочий диапазон фазных напряжений, В	172...264
Номинальная частота сети, Гц	50
Рабочий диапазон частот, Гц	50 ± 2,5
Номинальный (максимальный) ток, А	5(60)
Разрядность показаний	6+2
Количество тарифов	4
Количество тарифных зон суток	8
Количество сезонов	12
Количество исключительных дней	32
Тарификация в будни, сб и вс	раздельная
Точность хода часов, не более, с/сут.	± 0,5 при номинальной t°
Точность хода часов, типовое значение, с/сут.	2 в рабочем диапазоне t°
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
Габаритные размеры, высота / длина / ширина, мм	115x122x65
Масса не более, г	700
Способ крепления	рейка ТН35
Степень защиты	IP51

**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