



# НЕВА 106

Габаритные размеры, мм	высота	ширина	глубина
	93	92	63
Масса не более, г	350		
Способ крепления	рейка ТН35 (5 модулей)		
Степень защиты	IP51		

СЧЕТЧИКИ НЕВА ДОПУЩЕНЫ К УСТАНОВКЕ НА ВСЕЙ ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И СТРАН БЛИЖНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ.

Нормативные документы и сертификаты:  
 ГОСТ 31818.11-2012 | ГОСТ 31819.21-2012  
 | ТАСВ.411152.001 ТУ

#### ОСОБЕННОСТИ:

- неразборная конструкция счетчика, разработанная компанией «Тайпит», предотвращает несанкционированный доступ внутрь счетчика.

#### НАЗНАЧЕНИЕ:

- для измерения активной электрической энергии в однофазных сетях переменного тока с номинальной частотой 50 Гц.

#### ПРИМЕНЕНИЕ:

- жилые и общественные здания, коттеджи и гаражи.

#### СЧЕТЧИК ОСНАЩЕН:

- электронным счетным механизмом (с ЖКИ);
- электрическим испытательным выходом активной энергии;
- светодиодным индикатором функционирования, выдающим световые импульсы, пропорциональные количеству потребляемой энергии;
- датчиком тока – шунт (1S0), 2 шунта (1ST0).

#### ИЗМЕРЕНИЕ:

- активной энергии нарастающим итогом.

#### НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ:

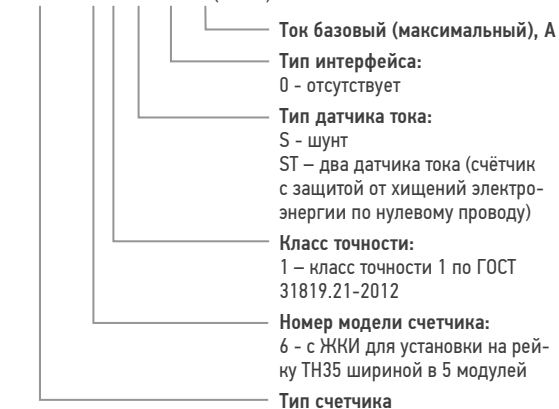
- межповерочный интервал счетчика — 16 лет;
- средняя наработка до отказа не менее — 280 000 часов;
- средний срок службы не менее — 30 лет;
- гарантийный срок эксплуатации с даты выпуска — 5 лет.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Исполнение счетчика	1S0	1ST0
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(60) или 5(80)	
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 <sup>2</sup>	50	
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+70	

#### СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ СЧЕТЧИКОВ

НЕВА 10 X X XX XX I6 (Imax)



#### ИСПОЛНЕНИЯ:

- НЕВА 106 1S0 230V 5(60)A
- НЕВА 106 1ST0 230V 5(60)A
- НЕВА 106 1S0 230V 5(80)A
- НЕВА 106 1ST0 230V 5(80)A