

# ОДНОФАЗНЫЕ ОДНОТАРИФНЫЕ

Счетчики электроэнергии однофазные однотарифные предназначены для измерения активной электрической энергии в однофазных цепях переменного тока с номинальной частотой 50 Гц. Область применения: жилые и общественные здания, небольшие сооружения, коттеджи или гаражи.



## HEBA 101 150

- Установочные размеры счетчика аналогичны установочным размерам индукционных приборов учета электроэнергии.
- Все счетчики имеют защиту от повышенных входных напряжений и импульсных помех большой энергии.
- Счетчики имеют электрический и оптический испытательные выходы, соответствующие требованиям стандартов.
- Корпус и клеммная колодка изготовлены из негорючих материалов.
- На рынке электротехнического оборудования счетчики электрической энергии HEBA отличаются высоким качеством, точностью измерения электроэнергии, высокой надежностью, функциональностью, выгодной ценой.
- Устойчивость к климатическим, механическим и электромагнитным воздействиям.

- Гарантийный срок эксплуатации — не менее 5 лет.
- Средний срок службы счетчиков не менее 30 лет.

Класс точности	1
Номинальное напряжение, В	220
Рабочий диапазон напряжений	220 В ± 20%
Макс. площадь сечения проводников, мм <sup>2</sup>	35
Рабочий диапазон частот, Гц	50 ± 2,5
Базовый (максимальный) ток, А	5(60)
Разрядность показаний	00000,0
Установочные размеры, мм	86...100–121...143
Габаритные размеры (высота, ширина, глубина), мм	177×114×48
Масса, не более, г	340
Межповерочный интервал, лет	16
Датчик тока	Шунт
Способ крепления	На 3 винта
Счетный механизм	ЭМОУ
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60



Счетчики электрической энергии HEBA успешно прошли сертификационные испытания, в том числе по безопасности и электромагнитной совместимости и включены в Государственный реестр средств измерений.



## HEBA 102 150 HEBA 105 150

- Данные модели счетчиков отличаются уникальным одно-модульным корпусом.
- Компания «ТАЙПИТ» является единственным производителем приборов такого рода в России.
- Счетчики HEBA 102 и HEBA 105 устанавливаются в шкафах или щитках, обеспечивающих дополнительную защиту от воздействия воды и пыли.
- Клеммная колодка и корпус из негорючих материалов.

- Счетный механизм счетчиков обеспечивает достоверный учет электроэнергии при изменении направления тока на противоположное.
- Устойчивость к климатическим, механическим и электромагнитным воздействиям.
- Гарантийный срок эксплуатации не менее 5 лет.

- Защита от возможного недоучета и хищения электроэнергии.
- Счетчики имеют электрический и оптический испытательные выходы. Испытательные выходы счетчиков могут использоваться для сбора данных об энергопотреблении.

Исполнение счетчика	HEBA 102	HEBA 105
Класс точности	1	1
Номинальное напряжение, В	220	220
Рабочий диапазон напряжений	220 В ± 20%	220 В ± 20%
Макс. площадь сечения проводников, мм <sup>2</sup>	15	15
Рабочий диапазон частот, Гц	50 ± 2,5	50 ± 2,5
Базовый (максимальный) ток, А	5(40)	5(40)
Разрядность показаний	00000,0	00000,00
Установочные размеры, мм	DIN-35	DIN-35
Габаритные размеры (высота, ширина, глубина), мм	117×18×63	117×18×63
Масса, не более, г	100	95
Межповерочный интервал, лет	16	16
Датчик тока	Шунт	Шунт
Способ крепления	DIN-рейка	DIN-рейка
Счетный механизм	ЭМОУ	ЖКИ
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60	-40...+60