



# ЛЭМЗ

## ЛЕНИНГРАДСКИЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД

### СЧЁТЧИКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ ЭЛЕКТРОННЫЕ ОДНОФАЗНЫЕ МНОГОТАРИФНЫЕ

Счётчик предназначен для измерения активной электроэнергии в однофазных сетях переменного тока с напряжением 220 В частотой 50 Гц и тарифного учета электроэнергии, дифференцированного по времени суток и дням недели. Класс точности 1,0.

## ЦЭ2726-12

В НОВОМ  
КРУГЛОМ КОРПУСЕ

ГОСТ Р 52320-2005  
ГОСТ Р 52322-2005

#### Особенности:

- многотарифный учёт энергии: до 4 тарифов, до 8 тарифных зон в сутках, 3 типа тарифных дней, до 16 программируемых праздничных дат;
- циклический вывод данных на ЖКИ: энергия по введенным тарифам (с меткой активного тарифа), дата, время, текущая мощность;
- защита от хищений электроэнергии:
  - реверсивный счётный механизм (учёт только на увеличение);
  - аппаратная блокировка от стирания учтённых данных;
  - защита доступа данных к памяти счётчика паролем;
- ведение журнала событий: последние обмен и модификация памяти;
- самодиагностика – при включении и ежедневно, с выдачей на ЖКИ кодов ошибки, при их выявлении;
- технологический запас по классу точности;
- возможность изменения программируемых параметров:
  - через технологический порт по специальному кабелю;
- комплект для перепрограммирования (соединительный кабель, программа, руководство) – поставляются отдельно;
- установочные и габаритные размеры, аналогичные размерам однофазных индукционных счётчиков;
- надёжность в работе:
  - гарантийный срок эксплуатации – до 48 месяцев;
  - межповерочный интервал – 16 лет;
  - средний срок службы – 30 лет.



#### Новая модель счётчика имеет дополнительные конструктивные и эксплуатационные преимущества:

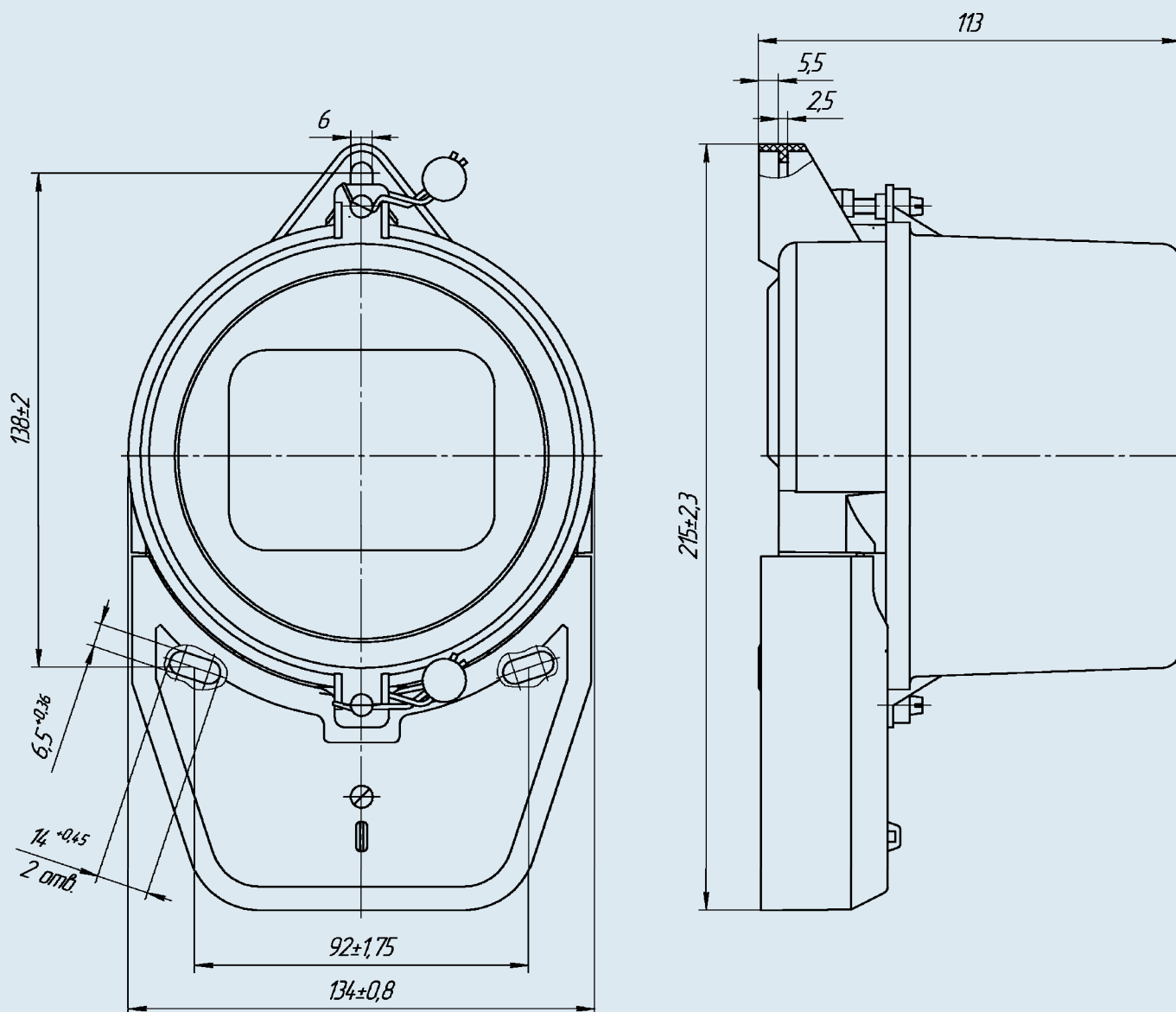
- конструкция зажимов счётчика исключает непосредственное давление зажимных винтов на подключаемые провода и обеспечивает надёжное подключение проводников за счёт прижима подвижным хомутом клеммной колодки.



# ЛЭМЗ

## ЛЕНИНГРАДСКИЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД

### ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ



### Технические характеристики

Класс точности	1,0
Номинальное напряжение, $U_{\text{ном}}$ , В	220
Номинальная частота сети, $F_{\text{ном}}$ , Гц	50
Базовый ( $I_6$ ) – максимальный ток, А	5 (60)
Рабочий диапазон температур, °С	от - 40 до +55
Постоянная счётчика, имп/кВт-ч	6400; 3200
Стартовый ток, % от $I_6$	0,4
Потребляемая мощность, не более:	
• в цепи напряжения, ВА (Вт)	6,0 (2,0)
• в цепи тока, ВА	0,5
Размеры габаритные, мм	215 x 134x113
Размеры установочные, мм	92 x 138
Масса, кг	$\leq 1,3$