

## Функциональные особенности приборов учета линейки CE208 СПОДЭС:

- Стандартизированный канал связи PLC G3.
- Наличие модификаций на российской элементной базе, соответствующих требованиям ПП РФ 719 от 17.07.2015 г.
- Наличие встроенной батарейки и возможность установки дополнительной сменной батарейки без вскрытия прибора учета.
- SIM-чип в ПУ с GSM (split-исполнение).

Максимальную защиту обеспечивают:

- пломбы вскрытия корпуса и клеммной крышки;
- шунты;
- датчик магнитного поля.

**ЭНЕРГОМЕРА**



**CE208  
CE308**

# СЧЕТЧИКИ

электрической энергии



**CE208** C4  
split

### Однофазный счетчик активной и реактивной энергии

Класс точности по активной / реактивной энергии	1 / 2
Базовый (максимальный) ток, А	5 (100)
Протоколы связи	<b>СПОДЭС, DLMS / COSEM</b>

#### Особенности:

- Модификации счетчика с отсеком для съемного модуля связи.
- Применение канала Bluetooth Low Energy в качестве канала связи между счетчиком и индикаторным устройством.
- Возможность считывания информации с измерительного блока смартфоном, планшетом через бесплатное мобильное приложение «Энергомера Учет».
- QR-код для удобства ПНР (формат: серийный номер#MAC-адрес).
- Монтажная пластина уже установлена на заводе.

### Интерфейсы связи

- Оптопорт**
- GSM/GPRS**
- G3-PLC + GSM/4G**
- PLC G3** **LoRa**
- NB-IoT + GPRS**



**CE208** S7

### Однофазный счетчик активной и реактивной энергии

Класс точности по активной / реактивной энергии	1 / 2
Базовый (максимальный) ток, А	5 (100)
Протоколы связи	<b>СПОДЭС, DLMS / COSEM</b>

#### Особенности:

- Два датчика тока (в цепи фазы и нейтрали).
- Универсальное крепление корпуса на 3 винта и DIN-рейку.
- QR-код для удобства ПНР (формат: серийный номер#MAC-адрес).

### Интерфейсы связи

- Оптопорт**
- GSM/GPRS**
- G3-PLC + GSM/4G**
- PLC G3** **LoRa**
- NB-IoT + GPRS**



**8 (800) 200-75-27**

г. Ставрополь, ул. Ленина, 415  
Тел.: (8652) 35-75-27, 35-67-45  
concern@energomera.ru  
www.energomera.ru

Аттестовано  
**РОССЕТИ**

## Функциональные особенности приборов учета линейки CE308 СПОДЭС:

- Стандартизированный канал связи PLC G3.
- Наличие модификаций на российской элементной базе, соответствующих требованиям ПП РФ 719 от 17.07.2015 г.
- Наличие встроенной батарейки и возможность установки дополнительной сменной батарейки без вскрытия прибора учета.
- Система защиты от обрыва фазных и нулевых проводов (для CE308 S31, CE308 S34, CE308 S36)
- SIM-чип в ПУ с GSM (split-исполнение)

Максимальную защиту обеспечивают:

- пломбы вскрытия корпуса и клеммной крышки;
- шунты;
- датчик магнитного поля.



**CE308 S36**  
split

### Трехфазный счетчик активной и реактивной энергии

Класс точности по активной / реактивной энергии	1 / 1
Базовый (максимальный) ток, А	5 (100)
Номинальное напряжение, В	3 x 230 / 400
Протоколы связи	СПОДЭС / DLMS

#### Особенности:

- Модификации счетчика с отсеком для съемного модуля связи.
- Применение канала Bluetooth Low Energy в качестве канала связи между счетчиком и индикаторным устройством.
- Возможность считывания информации с измерительного блока смартфоном, планшетом через бесплатное мобильное приложение «Энергомера Учет».
- QR-код для удобства ПНР (формат: серийный номер#MAC-адрес).
- Монтажная пластина уже установлена на заводе.



**S31 CE308 S34**

### Трехфазный счетчик активной и реактивной энергии

Класс точности по активной / реактивной энергии	0,2S / 0,5 0,5S / 0,5; 1 / 1
Базовый (максимальный) ток, А	5 (10); 5 (100)
Номинальное напряжение, В	3 x 57,7 / 100 3 x 230 / 400
Протоколы связи	СПОДЭС / DLMS, МЭК 60870-5-104-2004, МЭК 61107, ModBUS

#### Особенности:

- QR-код для удобства ПНР (формат: серийный номер#MAC-адрес).
- Возможность использования прибора с 2 интерфейсами связи в качестве маршрутизатора для сбора данных с других счетчиков.

**ЭНЕРГОМЕРА**



**CE208**  
**CE308**

## СЧЕТЧИКИ

электрической энергии

### Интерфейсы связи

Оптопорт

GSM/GPRS

G3-PLC + GSM/4G

PLC G3 LoRa

NB-IoT + GPRS

### Интерфейсы связи

Оптопорт

GSM/GPRS

G3-PLC + GSM/4G

NB-IoT + GPRS

PLC G3 RS-485

LoRa



**8 (800) 200-75-27**

г. Ставрополь, ул. Ленина, 415  
Тел.: (8652) 35-75-27, 35-67-45  
concern@energomera.ru  
www.energomera.ru



Аттестовано  
**РОССЕТИ**