

Меркурий 231 АМ



Счетчики предназначены для коммерческого учета активной электроэнергии в одном направлении в четырёхпроводной сети переменного тока.

Технические особенности:

- Учет электроэнергии в однотарифном режиме нарастающим итогом с момента ввода в эксплуатацию;
- Работа только в сторону увеличения показаний при любом нарушении фазировки подключения токовых цепей счётчика;
- В счетчиках применены электромеханическое отсчетное устройство и светодиодный индикатор наличия и потребления электрической энергии.
- Стандартный телеметрический выход позволяет эксплуатировать счетчик в составе АСКУЭ, имеющей возможность приёма учётной информации в импульсах телеметрии; Малые габариты, крепление на DIN-рейку.

наименование параметров	Величины
Класс точности при измерении активной энергии	1,0
Номинальное напряжение, В	3*230/400
Номинальный(макс) ток, А	5(60)
Максимальный ток в течении 0,5 с, А - при I _{ном} =5А	150
Стартовый ток (чувствительность), А	0,020
Активная / полная потребляемая мощность каждой параллельной цепью счетчика, Вт/ВА не более	1,0 / 7,5
Полная мощность, потребляемая цепью тока не более, В*А	0,1
Количество тарифов	1
Постоянная счетчика, имп/кВт	1600
Диапазон температур, °С	от -40 до +55
Межповерочный интервал, лет	10
Масса, кг	не более 0,8
Габариты (глубина, ширина, высота), мм	65*157*142
Гарантия производителя, лет	3

Варианты исполнений:

Условное обозначение	Номинальное напряжение, В	Номин. (макс.) ток, А	Класс точности активной энергии
Меркурий 231 АМ-XX непосредственного включения			
01	3*220/380	5(60)	1,0

В обозначении счётчиков:

- А - активной энергии;
- М - электромеханическое отсчётное устройство;

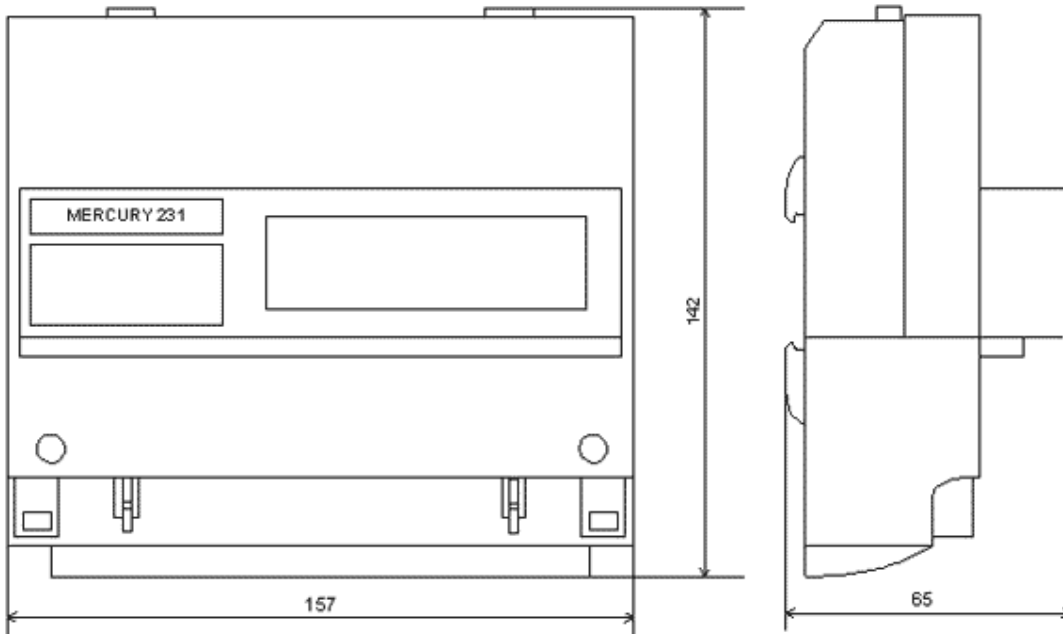
Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Габаритный чертёж:



Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93