АГАТ 4-4.5.100 - Трехфазный многотарифный

Трехфазный многотарифный счетчик предназначен для учета активной и реактивной энергии. Имеет интерфейс «цифровой RS-485» и предусмотрен для работы в составе АСКУЭ. Счетчик оснащен интерфейсом связи IRDA. Счетчики крепятся на три винта. Все многотарифные трёхфазные счётчики производства АО «ЗАВОД МЗЭП» имеют возможность конфигурирования базы показателей и событий. Можно выбирать не только необходимые потребителю профили мощности, показателей типы событий, но и задавать их глубину хранения. Количество записей ограничено только размером внутренней памяти счётчика. При выпуске в счётчиках создаётся по умолчанию база событий в соответствии с требованиями рынка.

Достоинства:

- наличие контроля напряжения, тока (активного и реактивного), частоты и сдвига фаз по каждой фазе;
- управление профилями нагрузки;
- аппаратная самодиагностика.

Профиль активной мощности с временем усреднения 30 минут: 125 суток.

Имеют класс точности 0.5S/1.0, ток 10A, номинальное напряжение 3X57.7/100 В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °C.

Гарантийный срок (срок хранения и эксплуатации суммарно) составляет 42 месяца с даты выпуска.

Технические характеристики

Тип отчетного устройства	ЖКИ
Измерительный элемент	Трансформатор
Тип интерфейса	RS-485
Тип корпуса/ вариант крепления	К4/ крепление на три винта
Класс точности	0,58 / 1,0
Напряжение, В	3X57,7/100
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	10
Количество тарифов	8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,025
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч:	
- младшего	
- старшего	- 0,01
	- 100 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000
Полная и активная мощность потребляемая цепью	10 (2)
напряжения не более, ВА/Вт	
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не	0,5
более, ВА	
Рабочий диапазон температур, °С	-40+60
Масса счетчика, не более, кг	0,95
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

Эл. почта: mpz@nt-rt.ru || Сайт: http://mzep.nt-rt.ru/

АГАТ 4-4.5.100М (М – функция ограничения мощности при помощи внешнего реле) - **Трехфазный многотарифный**

Трехфазный многотарифный счетчик предназначен для учета активной и реактивной энергии. **Имеет ограничение мощности**, интерфейс «цифровой RS-485» и предусмотрен для работы в составе АСКУЭ. Счетчик оснащен интерфейсом связи IRDA. Счетчики крепятся на три винта. **Все многотарифные трёхфазные счётчики производства АО «ЗАВОД МЗЭП» имеют возможность конфигурирования базы показателей и событий.** Можно выбирать не только необходимые потребителю профили мощности, показателей типы событий, но и задавать их глубину хранения. Количество записей ограничено только размером внутренней памяти счётчика. При выпуске в счётчиках создаётся по умолчанию база событий в соответствии с требованиями рынка.

Достоинства:

- наличие контроля напряжения, тока (активного и реактивного), частоты и сдвига фаз по каждой фазе;
- управление профилями нагрузки;
- аппаратная самодиагностика.

Профиль активной мощности с временем усреднения 30 минут: 125 суток.

Имеют класс точности 0.5S/1.0, ток 10A, номинальное напряжение 3X57.7/100 В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °C.

Гарантийный срок (срок хранения и эксплуатации суммарно) составляет 42 месяца с даты выпуска.

Технические характеристики

Тип отчетного устройства	жки
Измерительный элемент	Трансформатор
Тип интерфейса	RS-485
Тип корпуса/ вариант крепления	К4/ крепление на три винта
Класс точности	0,5S / 1,0
Напряжение, В	3X57,7/100
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	10
Количество тарифов	8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,025
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч:	
- младшего	
- старшего	- 0,01
	- 100 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000
Полная и активная мощность потребляемая цепью	10 (2)
напряжения не более, ВА/Вт	
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не	0,5
более, ВА	
Рабочий диапазон температур, °С	-40+60
Масса счетчика, не более, кг	0,95
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 4-4.5.5.400 - Трехфазный многотарифный



Трехфазный многотарифный счетчик предназначен для учета активной и реактивной энергии. Имеет интерфейс «цифровой RS-485» и предусмотрен для работы в составе АСКУЭ. Счетчик оснащен интерфейсом связи IRDA. Счетчики крепятся на три винта. Все многотарифные трёхфазные производства AO «ЗАВОД счётчики мзэп» имеют конфигурирования возможность базы показателей событий. Можно выбирать не только необходимые потребителю профили мощности, показателей типы событий, но и задавать их глубину хранения. Количество записей ограничено только размером внутренней памяти счётчика. При выпуске в счётчиках создаётся по умолчанию база событий в соответствии с требованиями рынка.

Достоинства:

- наличие контроля напряжения, тока (активного и реактивного), частоты и сдвига фаз по каждой фазе;
- управление профилями нагрузки;
- аппаратная самодиагностика.

Профиль активной мощности с временем усреднения 30 минут: 125 суток.

Имеют класс точности 0.5S/1.0, ток 10A, номинальное напряжение 3X230/400 В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °C.

Гарантийный срок (срок хранения и эксплуатации суммарно) составляет 42 месяца с даты выпуска.

Технические характеристики

Тип отчетного устройства	ЖКИ
Измерительный элемент	Трансформатор
Тип интерфейса	RS-485
Тип корпуса/ вариант крепления	К4/ крепление на три винта
Класс точности	0,5S / 1,0
Напряжение, В	3X230/400
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	10
Количество тарифов	8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,025
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч:	
- младшего	
- старшего	- 0,01
	- 100 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения	10 (2)
не более, ВА/Вт	
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40+60
Масса счетчика, не более, кг	0,95
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 4-4.5.400М (М – функция ограничения мощности при помощи внешнего реле) – **Трехфазный многотарифный**

Трехфазный многотарифный счетчик предназначен для учета активной и реактивной энергии. Имеет ограничение мощности, интерфейс «цифровой RS-485» и предусмотрен для работы в составе АСКУЭ. Счетчик оснащен интерфейсом связи IRDA. Счетчики крепятся на три винта. Все многотарифные трёхфазные счётчики производства АО «ЗАВОД МЗЭП» имеют возможность конфигурирования базы показателей и событий. Можно выбирать не только необходимые потребителю профили мощности, показателей типы событий, но и задавать их глубину хранения. Количество записей ограничено только размером внутренней памяти счётчика. При выпуске в счётчиках создаётся по умолчанию база событий в соответствии с требованиями рынка.

Достоинства:

- наличие контроля напряжения, тока (активного и реактивного), частоты и сдвига фаз по каждой фазе;
- управление профилями нагрузки;
- аппаратная самодиагностика.

Профиль активной мощности с временем усреднения 30 минут: 125 суток.

Имеют класс точности 0.5S/1.0, ток 10A, номинальное напряжение 3X230/400 В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °C.

Гарантийный срок (срок хранения и эксплуатации суммарно) составляет 42 месяца с даты выпуска.

Технические характеристики

Тип отчетного устройства	ЖКИ
Измерительный элемент	Трансформатор
Тип интерфейса	RS-485
Тип корпуса/ вариант крепления	К4/ крепление на три винта
Класс точности	0,5S / 1,0
Напряжение, В	3X230/400
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	10
Количество тарифов	8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,025
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч:	
- младшего	
- старшего	- 0,01
	- 100 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000
Полная и активная мощность потребляемая цепью	10 (2)
напряжения не более, ВА/Вт	
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не	0,5
более, ВА	
Рабочий диапазон температур, °С	-40+60
Масса счетчика, не более, кг	0,95
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 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 Иркутск (395) 279-98-46

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 Омск (3812)21-46-40 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 Севастополь (8692)22-31-93 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Сургут (3462)77-98-35 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 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: mpz@nt-rt.ru || Сайт: http://mzep.nt-rt.ru/