

Однофазные однотарифные счетчики

АГАТ 1-1



Счетчики имеют круглый корпус аналогичный индукционному. Посадочные размеры на три винта, удобны для замены старых индукционных счетчиков. Счетчик имеет электромеханический счетный механизм (МОУ). Класс точности 1, ток 60А, мощность на 12 кВт. В счетчиках предусмотрена защита от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °

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

Технические характеристики

Тип отчетного устройства	электромеханическое
Измерительный элемент	шунт
Тип интерфейса	импульсный выход
Тип корпуса/ вариант крепления	вариант корпуса «1»/ три винта
Класс точности	1,0
Напряжение, В	230(220)
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	50
Количество тарифов	1
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,012
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч:	
- младшего	- 0,1
- старшего	- 10 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	3200, 6400
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)

Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,3
Диапазон рабочих напряжений, В	176-254
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60
Масса счетчика, не более, кг	0,6
Межповерочный интервал	16 лет
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 1-3



Счетчик имеет малогабаритные размеры прямоугольной формы с креплением на DIN-рейку. Счетчик имеет электромеханический счетный механизм (МОУ). Класс точности 1, ток 60А, мощность на 12 кВт. В счетчиках предусмотрена защита от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

Технические характеристики

Тип отчетного устройства	электромеханическое
Измерительный элемент	шунт
Тип интерфейса	импульсный выход
Тип корпуса/ вариант крепления	вариант корпуса «3»/ крепление на Din-рейку
Класс точности	1,0
Напряжение, В	230(220)
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	60
Количество тарифов	1
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,012
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч: - младшего - старшего	- 0,1 - 10 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	3200, 6400
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,3
Диапазон рабочих напряжений, В	176-254

Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60
Масса счетчика, не более, кг	0,6
Межповерочный интервал	16 лет
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 1-4



Счетчики имеют посадочные размеры на три винта, удобны для замены старых индукционных счетчиков, а также возможность крепления на DIN-рейку. Счетчик имеет электромеханический счетный механизм (МОУ). Класс точности 1, ток 60А, мощность на 12 кВт. В счетчиках предусмотрена защита от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

Технические характеристики

Тип отчетного устройства	электромеханическое
Измерительный элемент	шунт
Тип интерфейса	импульсный выход
Тип корпуса/ вариант крепления	вариант корпуса «4»/ Три винта с возможностью крепления на DIN-рейку
Класс точности	1,0
Напряжение, В	230(220)
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	60
Количество тарифов	1
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,012
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч: - младшего - старшего	- 0,1 - 10 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	3200, 6400
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью	0,3

тока, не более, ВА	
Диапазон рабочих напряжений, В	176-254
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60
Масса счетчика, не более, кг	0,6
Межповерочный интервал	16 лет
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

Однофазные многотарифные счетчики

АГАТ 2-12



Счетчики имеют круглый корпус аналогичный индукционному. Посадочные размеры на три винта, удобны для замены старых индукционных счетчиков. Счетчики предназначены для многотарифного учета электроэнергии. Интерфейс «токовый R-232», класс точности 1, ток 50 А, мощность на 10 кВт, датчик тока шунт. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С. Счетный механизм с жидкокристаллическим индикатором (ЖКИ). Возможность программирования у счетчиков до 8 тарифов. Имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. При отключении напряжения сети счетчики сохраняют накопленную информацию в памяти в течение 20 лет. Переключение тарифов производится внутренним таймером. Ход часов при отсутствии питания обеспечивается с помощью встроенной литиевой батареи в течение 3 лет.

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

Технические характеристики

Тип отчетного устройства	ЖКИ
Измерительный элемент	шунт
Тип интерфейса	RS-232
Тип корпуса/ вариант крепления	вариант корпуса «1»/ три винта
Класс точности	1,0
Напряжение, В	230 (220)
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	50
Количество тарифов	До 8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,02
Цена одного разряда счетного	

механизма, кВт-ч: - младшего - старшего	- 0,01 - 10 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000, 5000
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	8 (1,0)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,1
Диапазон рабочих напряжений, В	176-254
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+70
Масса счетчика, не более, кг	0,6
Межповерочный интервал	16 лет
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 2-32



Счетчик имеет малогабаритные размеры прямоугольной формы с креплением на DIN-рейку. Счетчики предназначены для многотарифного учета электроэнергии. Интерфейс «цифровой R-232», класс точности 1, ток 60 А, мощность на 10 кВт, датчик тока шунт. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С. Счетный механизм с жидкокристаллическим индикатором (ЖКИ). Возможность программирования у счетчиков до 8 тарифов. Имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. При отключении напряжения сети счетчики сохраняют накопленную информацию в памяти в течение 20 лет. Переключение тарифов производится внутренним таймером. Ход часов при отсутствии питания обеспечивается с помощью встроенной литиевой батареи в течение 3 лет.

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

Технические характеристики

Тип отчетного устройства	ЖКИ
Измерительный элемент	шунт
Тип интерфейса	RS-232
Тип корпуса/ вариант крепления	вариант корпуса «3»/ крепление на Din-рейку
Класс точности	1,0
Напряжение, В	230 (220)
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	60
Количество тарифов	До 8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,02
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч: - младшего	- 0,01

- старшего	- 10 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000, 5000
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	8 (1,0)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,1
Диапазон рабочих напряжений, В	176-254
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+70
Масса счетчика, не более, кг	0,6
Межповерочный интервал	16 лет
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 2-42



Счетчики имеют посадочные (крепежные) отверстия на три винта, удобны для замены старых индукционных счетчиков, а также обладают возможностью крепления на DIN-рейку. Счетчики предназначены для многотарифного учета электроэнергии. Имеют интерфейс «цифровой R-232». Имеют класс точности 1, ток 60 А, мощность на 12 кВт, датчик тока шунт. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С. Счетчики имеют счетный механизм с жидкокристаллическим индикатором (ЖКИ). Возможность программирования у счетчиков до 8 тарифов. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. **Имеется датчик вскрытия счетчика - электронная пломба.** При отключении напряжения сети счетчики сохраняют накопленную информацию в памяти, в течение 20 лет. Переключение тарифов производится внутренним таймером. Ход часов при отсутствии питания обеспечивается с помощью встроенной литиевой батареи в течение 3 лет.

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

Технические характеристики

Тип отчетного устройства	ЖКИ
Измерительный элемент	шунт
Тип интерфейса	RS-232
Тип корпуса/ вариант крепления	вариант корпуса «4»/ три винта с возможностью крепления на DIN-рейку
Класс точности	1,0
Напряжение, В	230 (220)
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	60
Количество тарифов	До 8

Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,02
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч: - младшего - старшего	- 0,01 - 10 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000, 5000
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	8 (1,0)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,1
Диапазон рабочих напряжений, В	176-254
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+70
Масса счетчика, не более, кг	0,6
Межповерочный интервал	16 лет
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 2-45 / АГАТ 2-45 М (М – функция ограничения мощности при помощи внешнего реле)



Счетчики имеют посадочные (крепежные) отверстия на три винта, удобны для замены старых индукционных счетчиков, а также обладают возможностью крепления на DIN-рейку. Счетчики предназначены для многотарифного учета электроэнергии. Имеют интерфейс «цифровой R-485» и предусмотрен для работы в составе АСКУЭ. Имеют класс точности 1, ток 60 А, мощность на 12 кВт, датчик тока шунт. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С. Счетчики имеют счетный механизм с жидкокристаллическим индикатором (ЖКИ). Возможность программирования у счетчиков до 8 тарифов. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. **Имеется датчик вскрытия счетчика - электронная пломба.** При отключении напряжения сети счетчики сохраняют накопленную информацию в памяти, в течение 20 лет. Переключение тарифов производится внутренним таймером. Ход часов при отсутствии питания обеспечивается с помощью встроенной литиевой батареи в течение 3 лет.

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

Технические характеристики

Тип отчетного устройства	ЖКИ
Измерительный элемент	шунт
Тип интерфейса	RS-485
Тип корпуса/ вариант крепления	вариант корпуса «4»/ три винта с возможностью крепления на DIN-рейку
Класс точности	1,0
Напряжение, В	230 (220)
Базовый ток, А	5

Ток максимальный, А	60
Количество тарифов	До 8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,02
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч: - младшего - старшего	- 0,01 - 10 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000, 5000
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	8 (1,2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,1
Диапазон рабочих напряжений, В	176-254
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+70
Масса счетчика, не более, кг	0,6
Межповерочный интервал	16 лет
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 2-27М / АГАТ 2-27 М1 (М – функция ограничения мощности при помощи внешнего реле, М1– функция ограничения мощности при помощи встроенного реле)



Счетчики предназначены для многотарифного учета электроэнергии. Интерфейс «цифровой R-485», предусмотрен для работы в составе АСКУЭ. Измеряют активную мощность, коэффициент мощности, учитывают электрическую энергию по каждому тарифу и суммарно по всем тарифам активной энергии. Возможность программирования у счетчиков до 8 тарифов. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. **Имеется датчик вскрытия счетчика - электронная пломба. Имеет оптический интерфейс, ограничение мощности.** База событий хранит до 34 типов событий: включение/выключение счетчика, вскрытие кожуха, с настраиваемой глубиной хранения. Формируется профиль активной мощности с временем усреднения 30 минут с настраиваемой глубиной хранения. Формируются суточные и месячные срезы активной энергии отдельно по каждому тарифу и сумме тарифов с настраиваемой глубиной хранения. Формирование срезов, осуществляется один раз в сутки (время формирования среза задается), и один раз в месяц (дата формирования и время формирования среза задается отдельно).

Возможность интеграции интерфейсов связи: PLC, RF.

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

Технические характеристики

Тип отчетного устройства	ЖКИ
Измерительный элемент	шунт
Тип интерфейса	Оптопорт RS-485
Тип корпуса/ вариант крепления	вариант корпуса «2»/ три винта или DIN-рейка
Класс точности	1,0
Напряжение, В	230 (220)
Базовый ток, А	5

Ток максимальный, А	60
Количество тарифов	До 8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,02
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч: - младшего - старшего	- 0,01 - 100 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000, 5000
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	8 (1,2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,1
Диапазон рабочих напряжений, В	176-254
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+70
Масса счетчика, не более, кг	0,6
Межповерочный интервал	16 лет
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 2-23М / АГАТ 2-23 М1 (М – функция ограничения мощности при помощи внешнего реле, М1– функция ограничения мощности при помощи встроенного реле)



Счетчики предназначены для многотарифного учета электроэнергии. Интерфейс «цифровой R-232». Измеряют активную мощность, коэффициент мощности, учитывают электрическую энергию по каждому тарифу и суммарно по всем тарифам активной энергии. Возможность программирования у счетчиков до 8 тарифов. Счетчики оснащены оптопортом. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. **Имеется датчик вскрытия счетчика - электронная пломба. Имеет оптический интерфейс, ограничение мощности.** База событий хранит до 34 типов событий: включение/выключение счетчика, вскрытие кожуха, с настраиваемой глубиной хранения. Формируется профиль активной мощности с временем усреднения 30 минут с настраиваемой глубиной хранения. Формируются суточные и месячные срезы активной энергии отдельно по каждому тарифу и сумме тарифов с настраиваемой глубиной хранения. Формирование срезов, осуществляется один раз в сутки (время формирования среза задается), и один раз в месяц (дата формирования и время формирования среза задается отдельно).

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

Технические характеристики

Тип отчетного устройства	ЖКИ
Измерительный элемент	шунт
Тип интерфейса	Оптопорт RS-232
Тип корпуса/ вариант крепления	вариант корпуса «2»/ три винта или DIN-рейка
Класс точности	1,0
Напряжение, В	230 (220)
Базовый ток, А	5

Ток максимальный, А	60
Количество тарифов	До 4
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,02
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч: - младшего - старшего	- 0,01 - 100 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000, 5000
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	8 (1,2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,1
Диапазон рабочих напряжений, В	176-254
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+70
Масса счетчика, не более, кг	0,6
Межповерочный интервал	16 лет
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 2-35



Счетчик имеет малогабаритные размеры прямоугольной формы с креплением на DIN-рейку. Счетчики предназначены для многотарифного учета электроэнергии. Интерфейс «токовый R-485», класс точности 1, ток 60 А, мощность на 10 кВт, датчик тока шунт. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С. Счетный механизм с жидкокристаллическим индикатором (ЖКИ). Возможность программирования у счетчиков до 8 тарифов. Имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. При отключении напряжения сети счетчики сохраняют накопленную информацию в памяти в течение 20 лет. Переключение тарифов производится внутренним таймером. Ход часов при отсутствии питания обеспечивается с помощью встроенной литиевой батареи в течение 3 лет.

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

Технические характеристики

Тип отчетного устройства	ЖКИ
Измерительный элемент	шунт
Тип интерфейса	RS-485
Тип корпуса/ вариант крепления	вариант корпуса «3»/ Крепление на Din-рейку
Класс точности	1,0
Напряжение, В	230 (220)
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	60
Количество тарифов	До 8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,02
Цена одного разряда счетного	

механизма, кВт-ч: - младшего - старшего	- 0,01 - 10 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000, 5000
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	8 (1,0)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,1
Диапазон рабочих напряжений, В	176-254
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+70
Масса счетчика, не более, кг	0,6
Межповерочный интервал	16 лет
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

Трехфазные однотарифные счетчики

АГАТ 3-1.5.0 – Трехфазный однотарифный



Счетчики трехфазные однотарифные в корпусе К1 с креплением на три винта. Счетчик содержит в качестве счетного механизма электромеханическое отчетное устройство, которое одновременно выполняет функции запоминающего устройства. Имеют класс точности 1, ток 7,5 А, номинальное напряжение 3х220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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

Технические характеристики

Тип отчетного устройства	электромеханическое
Измерительный элемент	Трансформатор
Тип интерфейса	импульсный выход телеметрии
Тип корпуса/ вариант крепления	К3/ крепление на три винта
Класс точности	1,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	7,5
Количество тарифов	1
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,0125
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч: - младшего - старшего	- 0,1 - 10 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	800
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60
Масса счетчика, не более, кг	1,5
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.

Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 3-1.50.0 – Трехфазный однотарифный



Счетчики трехфазные однотарифные в корпусе К1 с креплением на три винта. Счетчик содержит в качестве счетного механизма электромеханическое отчетное устройство, которое одновременно выполняет функции запоминающего устройства. Имеют класс точности 1, ток 50 А, номинальное напряжение 3х220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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

Технические характеристики

Тип отчетного устройства	электромеханическое
Измерительный элемент	Трансформатор
Тип интерфейса	импульсный выход телеметрии
Тип корпуса/ вариант крепления	К3/ крепление на три винта
Класс точности	1,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	50
Количество тарифов	1
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,0125
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч: - младшего - старшего	- 0,1 - 10 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	800
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60
Масса счетчика, не более, кг	1,5
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 3-1.100.0 – Трехфазный однотарифный



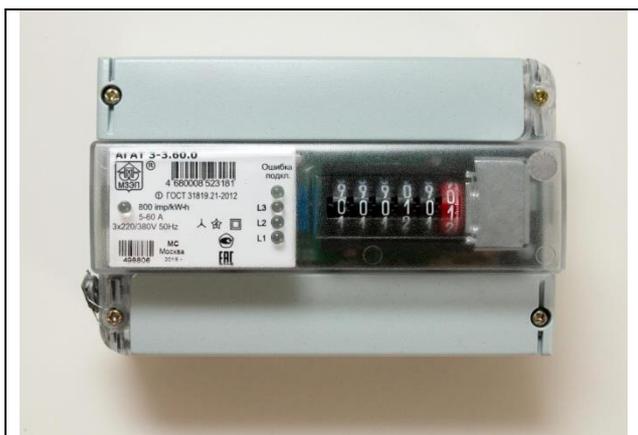
Счетчики трехфазные однотарифные в корпусе К1 с креплением на три винта. Счетчик содержит в качестве счетного механизма электромеханическое отчетное устройство, которое одновременно выполняет функции запоминающего устройства. Имеют класс точности 1, ток 100 А, номинальное напряжение 3х220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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

Технические характеристики

Тип отчетного устройства	электромеханическое
Измерительный элемент	Трансформатор
Тип интерфейса	импульсный выход телеметрии
Тип корпуса/ вариант крепления	К3/ крепление на три винта
Класс точности	1,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	10
Ток максимальный, А	100
Количество тарифов	1
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,025
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч: - младшего - старшего	- 0,1 - 10 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	800
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60
Масса счетчика, не более, кг	1,5
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 3-3.60.0 – Трехфазный однотарифный



Счетчики **трехфазные** **однотарифные** в корпусе К3 с креплением на DIN-рейку. Счетчик содержит в качестве счетного механизма электромеханическое отчетное устройство, которое одновременно выполняет функции запоминающего устройства. Имеют класс точности 1, ток 60А, номинальное напряжение 3x220/380В. Счетчики имеют защиту от

распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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

Технические характеристики

Тип отчетного устройства	электромеханическое
Измерительный элемент	Трансформатор
Тип интерфейса	импульсный выход телеметрии
Тип корпуса/ вариант крепления	К3/ крепление на DIN-рейку
Класс точности	1,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	60
Количество тарифов	1
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,0125
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч: - младшего - старшего	- 0,1 - 10 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	800
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60
Масса счетчика, не более, кг	1,5
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.

Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 3-3.100.0 – Трехфазный однотарифный



Счетчики трехфазные однотарифные в корпусе КЗ с креплением на DIN-рейку. Счетчик содержит в качестве счетного механизма электромеханическое отчетное устройство, которое одновременно выполняет функции запоминающего устройства. Имеют класс точности 1, ток 100А, номинальное напряжение 3x220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля.

Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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

Технические характеристики

Тип отчетного устройства	электромеханическое
Измерительный элемент	Трансформатор
Тип интерфейса	импульсный выход телеметрии
Тип корпуса/ вариант крепления	КЗ/ крепление на DIN-рейку
Класс точности	1,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	10
Ток максимальный, А	100
Количество тарифов	1
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,025
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч:	
- младшего	- 0,1
- старшего	- 10 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	800
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60
Масса счетчика, не более, кг	1,5
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 3-4.5.0 – Трехфазный однотарифный



Счетчики **трехфазные** **однотарифные** в корпусе К4 с креплением на три винта. Счетчик содержит в качестве счетного механизма электромеханическое отчетное устройство, которое одновременно выполняет функции запоминающего устройства. Имеют класс точности 1, ток 60А, номинальное напряжение 3x220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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

Технические характеристики

Тип отчетного устройства	электромеханическое
Измерительный элемент	Трансформатор
Тип интерфейса	импульсный выход телеметрии
Тип корпуса/ вариант крепления	К4/ крепление на три винта
Класс точности	1,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	7,5
Количество тарифов	1
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,0125
Цена одного разряда счетного механизма, кВт·ч: - младшего - старшего	- 0,1 - 10 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	800
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60
Масса счетчика, не более, кг	1,5

Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 3-4.60.0 – Трехфазный однотарифный



Счетчики **трехфазные** **однотарифные** в корпусе К4 с креплением на три винта. Счетчик содержит в качестве счетного механизма электромеханическое отчетное устройство, которое одновременно выполняет функции запоминающего устройства. Имеют класс точности 1, ток 60А, номинальное напряжение 3x220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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

Технические характеристики

Тип отчетного устройства	электромеханическое
Измерительный элемент	Трансформатор
Тип интерфейса	импульсный выход телеметрии
Тип корпуса/ вариант крепления	К4/ крепление на три винта
Класс точности	1,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	60
Количество тарифов	1
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,0125
Цена одного разряда счетного механизма, кВт·ч: - младшего - старшего	- 0,1 - 10 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	800
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60
Масса счетчика, не более, кг	1,5

Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 3-4.100.0 – Трехфазный однотарифный



Счетчики **трехфазные** **однотарифные** в корпусе К4 с креплением на три винта. Счетчик содержит в качестве счетного механизма электромеханическое отчетное устройство, которое одновременно выполняет функции запоминающего устройства. Имеют класс точности 1, ток 100А, номинальное напряжение 3x220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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

Технические характеристики

Тип отчетного устройства	электромеханическое
Измерительный элемент	Трансформатор
Тип интерфейса	импульсный выход телеметрии
Тип корпуса/ вариант крепления	К4/ крепление на три винта
Класс точности	1,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	10
Ток максимальный, А	100
Количество тарифов	1
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,025
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч: - младшего - старшего	- 0,1 - 10 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	800
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60
Масса счетчика, не более, кг	1,5

Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

ТРЕХФАЗНЫЕ МНОГОТАРИФНЫЕ

АГАТ 3-1.5.2 – Трехфазный многотарифный



Счетчики трехфазные многотарифные в корпусе К1 с креплением на три винта. Предназначен для учета активной и реактивной энергии. Интерфейс «цифровой RS-232». 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. Имеют класс точности 1,0/2,0, ток 7,5 А, номинальное напряжение 3x220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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-232
Тип корпуса/ вариант крепления	К1/ крепление на три винта
Класс точности	1,0/ 2,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	7,5
Количество тарифов	8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,02/ 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 не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью	0,5

тока, не более, ВА	
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60
Масса счетчика, не более, кг	1,65
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 3-1.5.5 – Трехфазный многотарифный



Счетчики трехфазные многотарифные в корпусе К1 с креплением на три винта. Предназначен для учета активной и реактивной энергии. Интерфейс «цифровой RS-485». **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 создается по умолчанию база событий в соответствии с требованиями рынка. Имеют класс точности 1,0/2,0, ток 7,5 А, номинальное напряжение 3x220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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	К1/ крепление на три винта
Класс точности	1,0/ 2,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	7,5
Количество тарифов	8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,02/ 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 не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60

Масса счетчика, не более, кг	1,65
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 3-1.50.2 – Трехфазный многотарифный



Счетчики трехфазные многотарифные в корпусе К1 с креплением на три винта. Предназначен для учета активной и реактивной энергии. Интерфейс «цифровой RS-232». **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 создается по умолчанию база событий в соответствии с требованиями рынка. Имеют класс точности 1,0/2,0, ток 50 А, номинальное напряжение 3x220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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-232
Тип корпуса/ вариант крепления	К1/ крепление на три винта
Класс точности	1,0/ 2,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	50
Количество тарифов	8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,02/ 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 не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60

Масса счетчика, не более, кг	1,65
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 3-1.50.5 – Трехфазный многотарифный



Счетчики трехфазные многотарифные в корпусе К1 с креплением на три винта. Предназначен для учета активной и реактивной энергии. Интерфейс «цифровой RS-485». **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 создается по умолчанию база событий в соответствии с требованиями рынка. Имеют класс точности 1,0/2,0, ток 50 А, номинальное напряжение 3x220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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	К1/ крепление на три винта
Класс точности	1,0/ 2,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	50
Количество тарифов	8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,02/ 0,025
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч:	
- младшего	- 0,01
- старшего	- 100 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60

Масса счетчика, не более, кг	1,65
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 3-1.100.2 – Трехфазный многотарифный



Счетчики трехфазные многотарифные в корпусе К1 с креплением на три винта. Предназначен для учета активной и реактивной энергии. Интерфейс «цифровой RS-232». **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. Имеют класс точности 1,0/2,0, ток 100 А, номинальное напряжение 3х220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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-232
Тип корпуса/ вариант крепления	К1/ крепление на три винта
Класс точности	1,0/ 2,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	10
Ток максимальный, А	100
Количество тарифов	8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,04/ 0,05
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 не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60

Масса счетчика, не более, кг	1,65
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 3-1.100.5 – Трехфазный многотарифный



Счетчики трехфазные многотарифные в корпусе К1 с креплением на три винта. Предназначен для учета активной и реактивной энергии. Интерфейс «цифровой RS-485». **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. Имеют класс точности 1,0/2,0, ток 100 А, номинальное напряжение 3х220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 С.

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	К1/ крепление на три винта
Класс точности	1,0/ 2,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	10
Ток максимальный, А	100
Количество тарифов	8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,04/ 0,05
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 не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5

Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60
Масса счетчика, не более, кг	1,65
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 3-3.60.2 – Трехфазный многотарифный



Счетчики трехфазные многотарифные в корпусе КЗ с креплением на DIN-рейку. Предназначен для учета активной и реактивной энергии. Интерфейс «цифровой RS-232». **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. Имеют класс точности 1,0/2,0, ток 60А, номинальное напряжение 3х220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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-232
Тип корпуса/ вариант крепления	КЗ/ крепление на DIN-рейку
Класс точности	1,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	60
Количество тарифов	8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,02
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч:	
- младшего	- 0,01
- старшего	- 100 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60

Масса счетчика, не более, кг	0,85
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 3-3.60.5 – Трехфазный многотарифный



Счетчики трехфазные многотарифные в корпусе КЗ с креплением на DIN-рейку. Предназначен для учета активной и реактивной энергии. Интерфейс «цифровой RS-485». **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. Имеют класс точности 1,0/2,0, ток 60А, номинальное напряжение 3х220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

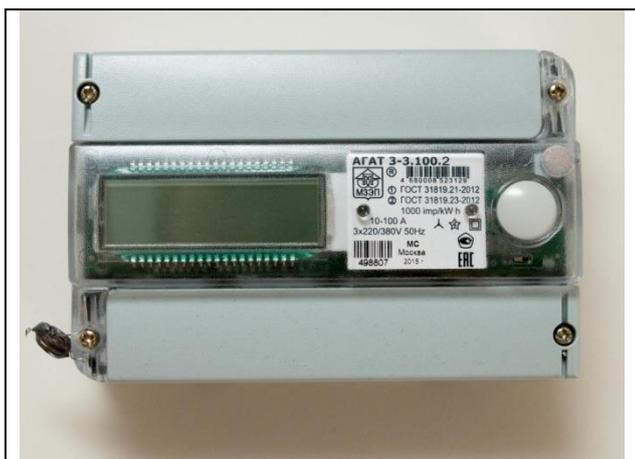
Гарантийный срок (срок хранения и эксплуатации суммарно) составляет 42 месяца с даты выпуска.

Технические характеристики

Тип отчетного устройства	ЖКИ
Измерительный элемент	Трансформатор
Тип интерфейса	RS-485
Тип корпуса/ вариант крепления	КЗ/ крепление на DIN-рейку
Класс точности	1,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	60
Количество тарифов	8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,02
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч:	
- младшего	- 0,01
- старшего	- 100 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60

Масса счетчика, не более, кг	0,85
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 3-3.100.2 – Трехфазный многотарифный



Счетчики **трехфазные**
многотарифные в корпусе КЗ с креплением на DIN-рейку. Предназначен для учета активной и реактивной энергии. Интерфейс «цифровой RS-232». **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. Имеют класс точности 1,0/2,0, ток 100А, номинальное напряжение 3x220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

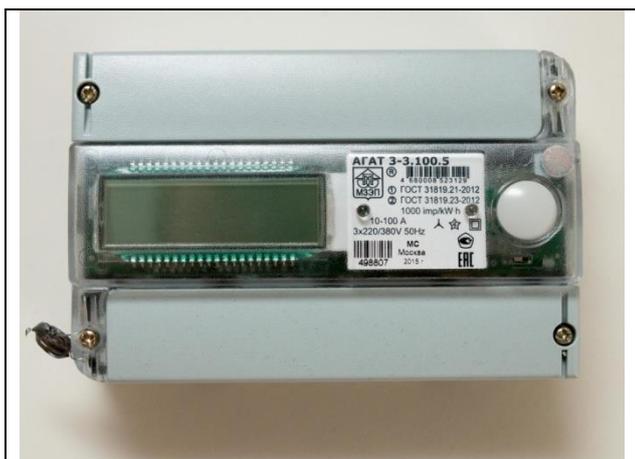
Гарантийный срок (срок хранения и эксплуатации суммарно) составляет 42 месяца с даты выпуска.

Технические характеристики

Тип отчетного устройства	ЖКИ
Измерительный элемент	Трансформатор
Тип интерфейса	RS-232
Тип корпуса/ вариант крепления	КЗ/ крепление на DIN-рейку
Класс точности	1,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	10
Ток максимальный, А	100
Количество тарифов	8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,025
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч:	
- младшего	- 0,01
- старшего	- 100 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60

Масса счетчика, не более, кг	0,85
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 3-3.100.5 – Трехфазный многотарифный



Счетчики трехфазные многотарифные в корпусе КЗ с креплением на DIN-рейку. Предназначен для учета активной и реактивной энергии. Интерфейс «цифровой RS-485». **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. Имеют класс точности 1,0/2,0, ток 100А, номинальное напряжение 3x220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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	КЗ/ крепление на DIN-рейку
Класс точности	1,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	10
Ток максимальный, А	100
Количество тарифов	8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,025
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч:	
- младшего	- 0,01
- старшего	- 100 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60

Масса счетчика, не более, кг	0,85
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 3-4.5.2 – Трехфазный многотарифный



Трехфазный многотарифный счетчик в корпусе К4 с креплением на три винта предназначен для учета активной и реактивной энергии. Имеет интерфейс «цифровой RS-232». 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 выбрать 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.

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

Имеют класс точности 1,0/2,0, ток 7,5 А, номинальное напряжение 3x220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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-232
Тип корпуса/ вариант крепления	К4/ крепление на три винта
Класс точности	1,0 / 2,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	7,5
Количество тарифов	8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,02
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч:	
- младшего	- 0,01
- старшего	- 100 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000

Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60
Масса счетчика, не более, кг	0,85
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 3-4.5.2М (М – функция ограничения мощности при помощи внешнего реле) – Трехфазный многотарифный



Трехфазный многотарифный счетчик в корпусе К4 с креплением на три винта предназначен для учета активной и реактивной энергии. **Имеет ограничение мощности,** интерфейс «цифровой RS-232». 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.

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

Имеют класс точности 1,0/2,0, ток 7,5 А, номинальное напряжение 3x220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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-232
Тип корпуса/ вариант крепления	К4/ крепление на три винта
Класс точности	1,0 / 2,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	7,5
Количество тарифов	8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,02
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч:	
- младшего	- 0,01
- старшего	- 100 000

Передаточные числа, имп/кВт ч	1000
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60
Масса счетчика, не более, кг	0,85
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 3-4.5.5 – Трехфазный многотарифный



Трехфазный многотарифный счетчик в корпусе К4 с креплением на три винта 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.

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

Имеют класс точности 1,0/2,0, ток 7,5 А, номинальное напряжение 3x220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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	1,0 / 2,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	7,5
Количество тарифов	8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,02
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч:	
- младшего	- 0,01
- старшего	- 100 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000

Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60
Масса счетчика, не более, кг	0,85
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 3-4.5.5М (М – функция ограничения мощности при помощи внешнего реле) – Трехфазный многотарифный



Трехфазный многотарифный счетчик в корпусе К4 с креплением на три винта 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.

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

Имеют класс точности 1,0/2,0, ток 7,5 А, номинальное напряжение 3х220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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	1,0 / 2,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	7,5
Количество тарифов	8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,02
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч:	
- младшего	- 0,01
- старшего	- 100 000

Передаточные числа, имп/кВт ч	1000
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60
Масса счетчика, не более, кг	0,85
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 3-4.60.2 – Трехфазный многотарифный



Трехфазный многотарифный счетчик в корпусе К4 с креплением на три винта предназначен для учета активной и реактивной энергии. Имеет интерфейс «цифровой RS-232». 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.

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

Имеют класс точности 1,0/2,0, ток 60 А, номинальное напряжение 3x220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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-232
Тип корпуса/ вариант крепления	К4/ крепление на три винта
Класс точности	1,0 / 2,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	60
Количество тарифов	8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,02
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч:	
- младшего	- 0,01
- старшего	- 100 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000

Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60
Масса счетчика, не более, кг	0,85
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 3-4.60.2М (М – функция ограничения мощности при помощи внешнего реле) – Трехфазный многотарифный



Трехфазный многотарифный счетчик в корпусе К4 с креплением на три винта предназначен для учета активной и реактивной энергии. **Имеет ограничение мощности**, интерфейс «цифровой RS-232». 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.

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

Имеют класс точности 1,0/2,0, ток 60 А, номинальное напряжение 3x220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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-232
Тип корпуса/ вариант крепления	К4/ крепление на три винта
Класс точности	1,0 / 2,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	60
Количество тарифов	8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,02
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч:	
- младшего	- 0,01
- старшего	- 100 000

Передаточные числа, имп/кВт ч	1000
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60
Масса счетчика, не более, кг	0,85
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 3-4.60.5 – 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 выбрать 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:

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

Имеют класс точности 1,0/2,0, ток 60А, номинальное напряжение 3х220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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 3 винта
Класс точности	1,0 / 2,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	60
Количество тарифов	8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,02
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч:	
- младшего	- 0,01
- старшего	- 100 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000

Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60

АГАТ 3-4.60.5М (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:

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

Имеют класс точности 1,0/2,0, ток 60А, номинальное напряжение 3x220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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 3 винта
Класс точности	1,0 / 2,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	60
Количество тарифов	8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,02
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч:	
- младшего	- 0,01
- старшего	- 100 000

Передаточные числа, имп/кВт ч	1000
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, ВА	0,5
Рабочий диапазон температур, °С	-40...+60

АГАТ 3-4.100.2 - Трехфазный многотарифный



Трехфазный многотарифный счетчик предназначен для учета активной и реактивной энергии. Имеет интерфейс «цифровой RS-232». 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:

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

Имеют класс точности 1,0/2,0, ток 100А, номинальное напряжение 3х220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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-232
Тип корпуса/ вариант крепления	К4/ крепление на три винта
Класс точности	1,0 / 2,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	10
Ток максимальный, А	100
Количество тарифов	8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,025
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч:	
- младшего	- 0,01
- старшего	- 100 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000
Полная и активная мощность потребляемая	10 (2)

цепью напряжения 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	0,85
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

АГАТ 3-4.100.5 - 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:

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

Имеют класс точности 1,0/2,0, ток 100А, номинальное напряжение 3x220/380В. Счетчики имеют защиту от распространенных приемов хищения электроэнергии, а также от воздействия электромагнитного поля. Предельный рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С.

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	1,0 / 2,0
Напряжение, В	3X220/380
Базовый ток, А	10
Ток максимальный, А	100
Количество тарифов	8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,025
Цена одного разряда счетного механизма, кВт-ч:	
- младшего	- 0,01
- старшего	- 100 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000
Полная и активная мощность потребляемая	10 (2)

цепью напряжения 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	0,85
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ	141 000 ч.
Срок гарантии	42 месяца
Срок службы	32 года

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 10А, 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 °С.

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	- 0,01
- старшего	- 100 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
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 4-4.5.100М (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 10А, 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 °С.

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	- 0,01
- старшего	- 100 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
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 4-4.5.5.400 - 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 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 10А, 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 °С.

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 не более, ВА/Вт	10 (2)
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 10А, 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 °С.

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	- 0,01
- старшего	- 100 000
Передаточные числа, имп/кВт ч	1000
Полная и активная мощность потребляемая цепью напряжения не более, ВА/Вт	10 (2)
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