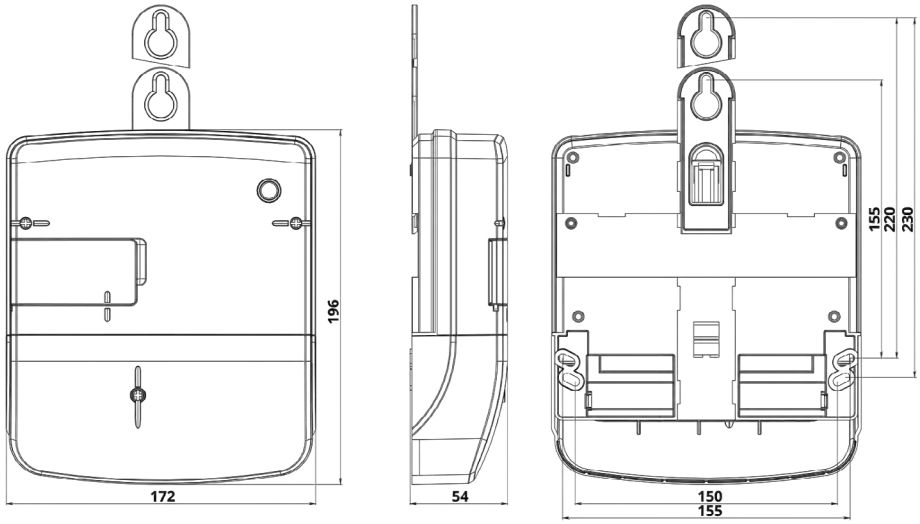
NIK 2300

СЧЕТЧИК ТРЕХФАЗНЫЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ ШУНТОВОЙ

ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ, мм



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс точности для измерения активной энергии:	
по ДСТУ EN 62053-21	1
по ДСТУ EN 50470-1 и ДСТУ EN 50470-3	В
Номинальное напряжение	**3x220/380 В**, 3x230/400 В, 3x240/416 В
Рабочий диапазон напряжения	от 0,8 до 1,15 номинального напряжения
Номинальная сила тока	5 А
Максимальная сила тока	80, 100 А
Номинальная частота	50 Гц
Постоянная счетчиков	8000 имп/(кВт•ч)
Чувствительность	12,5 мА
Потребляемая мощность:	
в цепях напряжения, не более	10(2) В•А(Вт)
в цепях тока, полная, не более	0,05 В•А
Степень защиты	IP54 (ГОСТ 14254)
Рабочий диапазон температур	от -40 до +70 °С
Масса, не более	0,73 кг
Количество разрядов ЖКИ	6+2
Межповерочный интервал	10 лет
Средний срок эксплуатации (до первого капитального ремонта)	30 лет

Скачано с сайта интернет магазина https://axiomplus.com.ua/

NIK 2300

СЧЕТЧИК ТРЕХФАЗНЫЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ ШУНТОВОЙ

СВОЙСТВА

- Измерение активной энергии в трехфазных цепях переменного тока с непосредственным подключением по напряжению и току;
- Повышенная степень защиты от воздействия постоянных и переменных магнитных полей (СОУ-Н МПЕ 40.1.35.110:2005);
- Наличие импульсного выхода;
- Наличие оптического порта для программирования и считывания данных;
- Для многотарифного исполнения: до 4-х тарифов и 12-ти временных зон с автоматическим переходом на зимнее и летнее время;
- При отсутствии напряжения на клеммах счетчика, счетчик может работать в режиме индикации от батареи для возможности снятия показаний счетчика (многотарифное исполнение);
- Технологический запас по классу точности не менее 50%;
- Малое собственное энергопотребление;
- Прозрачный кожух;
- Возможность установки прозрачной клеммной крышки;
- Индикация воздействия электромагнитного поля напряженностью более 10 В/м в диапазоне частот 80-2000 МГц;
- Неразъемный корпус или датчик вскрытия кожуха;
- Защита от хищений электроэнергии: индикация неправильных подключений, обратного направления тока, заниженных и завышенных фазных напряжений, датчик вскрытия клемной крышки.

ТАБЛИЦА ИСПОЛНЕНИЙ

NIK 2300	A	X	T	.	X	X	0	0	.	C	.	1	X

Напряжение
- **1** 3x220/380 В
- **2** 3x230/400 В
- **3** 3x240/416 В

Направленность энергии
- **1** Импорт активной энергии

Наличие датчиков
- **C** Наличие датчика электромагнитного поля

Наличие интерфейса
- **0** Модуль не установлен
- **2** Установлен интерфейс RS-485 с внешним питанием
- **8** Установлен модуль интерфейса PLC

Наличие интерфейса “оптический порт”
- **0** Не установлен
- **1** Установлен

T Добавляется только для обозначения многотарифных счетчиков

Схема подключения к электрической сети
- **P1** Прямого подключения 5 (100) А
- **P6** Прямого подключения 5 (80) А

Измеряемая энергия
- **A** Измерение активной энергии

Тип счетчика

Скачано с сайта интернет магазина https://axiomplus.com.ua/