

## Электросчетчик "НИК 2301"



- Название модели: **2301**
- Производитель: **НИК**

Счетчик активной электроэнергии электронный трехфазный однотарифный НИК 2301 АК1 1,0 220/380В 5-10А АП1, АП2, АП3 - прямого включения; АК1, АТ1 - трансформаторного включения.

### **Технические характеристики:**

Измерение активной электрической энергии .

Защита от хищений энергии (индикация неправильных подключений, обратного направления тока, заниженных и завышенных фазных напряжений).

Усовершенствованная колодка зажимов, обеспечивающая надежность крепления проводов.

Повышенная степень защиты от воздействий постоянных и переменных магнитных полей в соответствии с требованиями СОУ-Н МПЕ 40.1.35.110:2005 .

Возможность применения в АСКУЭ .

Технологический запас по классу точности составляет не менее 50% .

Малое собственное энергопотребление .

Расширенный диапазон температур (от -40 до +55° С) .

Современный дизайн корпуса .

Удобство монтажа (присоединительные размеры и компоновка зажимной платы обеспечивает установку при замене индукционного индукционных счетчиков без доработки подключаемых кабельных линий).

Конструкция корпусов, соответствующая международным стандартам (в том числе для установки счетчика на рейку ТН-35).

Клас точности 1,0 (ГОСТ 30207)

Номинальная сила тока,  $I_n$  5 А

Максимальная сила тока,  $I_{\text{макс}}$ , - для счетчиков прямого включения

- АП1 100 А

- АП2 60 А

- АП3 120 А

Максимальная сила тока,  $I_{\text{макс}}$ , - для счетчиков трансформаторного включения  
(АК1, АТ1) 10 А

Номинальное напряжение 3х220/380Вн, В,

Номинальная частота - 50Гц.

Диапазон рабочих температур:

Хранение от -50 до +70

Рабочая температура -40 до +55.

Относительная влажность < 95 % при 30 С

Габариты 235 x 175 x 65 мм

Допустимое отклонение напряжения сети от -20% до +15%

Масса не более 2,3 кг

---

