

## Технические характеристики

Характеристика	Значение
Напряжение питания	220±10% В; 50 Гц
Диапазон измерений (в зависимости от подключаемого трансформатора тока)	0...500 А
Номиналы первичного тока подключаемых трансформаторов	5 (прямое подключение); 10; 15; 20; 25; 30;40; 50; 60; 75; 80; 100; 150; 200; 250; 300; 400; 500 А
Номинальный вторичный ток	5 А
Кол-во каналов измерения	3 Ед.
Максимальный (кратковременный) ток, не более	4 x Iном А
Потребляемая мощность, не более	5 Вт
Метод измерения	среднеквадратичный
Класс точности	1,0
Время обновления показаний	0,5 с
Габаритные размеры блока	71x90x65 мм
Масса, не более	0,2 кг
Диапазон рабочих температур (без конденсата)	-40...+45 °С

### Подготовка к эксплуатации и эксплуатация

Перед началом эксплуатации необходимо ознакомиться с инструкцией по эксплуатации цифрового амперметра "А-05-03".

Установить блок в электрощите на DIN-рейку.

Произвести подключение входной контролируемой сети, цепей питания согласно маркировке: N, L1, L2, L3 – питание (возможно питание от одной фазы); ТТ1, ТТ2, ТТ3 – вторичные обмотки трансформаторов тока. Сечение подключаемых проводов должно быть 1,0... 1,5 мм<sup>2</sup>

**Подключение производить при обесточенных вводах сети!**

**Запрещается вскрывать блок, находящийся под напряжением сети.**