

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на приобретение калибратора тока 10302/1 для
ООО «ЯНОС-Энерго»

I. Общие указания.

Назначение калибратора тока 10302/1:

Калибратор тока 10302/1 является точным источником тока, создаваемого в двух встроенных в прибор токоведущих шинах, и служит для поверки и калибровки бесконтактных измерителей тока (токоизмерительных клещей и датчиков тока, имеющих разъемный раскрыв). Рабочие участки токоведущих шин выведены на лицевую панель прибора и используются для охвата их раскрытием поверяемых (калибруемых) клещей - измерителей тока.

Описание калибратора тока 10302/1:

Помимо основного 4-х разрядного цифрового индикатора, на котором устанавливается требуемое значение тока в токоведущей шине, прибор имеет дополнительный 3-х разрядный цифровой индикатор, используемый для прямого отсчета величины погрешности поверяемых клещей.

II. Требования к техническим и метрологическим характеристикам калибратора тока 10302/1.

Параметр	Значение
Диапазон воспроизведения переменного тока, А	3 – 300, 100 – 1000
Диапазон воспроизведения постоянного тока, А	3 – 300, 100 – 1000
Потребляемая мощность, ВА, не более	30
Габаритные размеры, мм	270x130x115
Масса, кг, не более	5

III. Требования к комплекту поставки калибратора тока 10302/1:

- Калибратор тока для поверки клещей токоизмерительных 10302/1 – 1 шт.

Заместитель директора по автоматизации



Л.И. Малиновский

Начальник ЭТЛ



А.М. Мазаев