

ТРЕХФАЗНЫЕ ТРАНСФОРМАТОРЫ НАПРЯЖЕНИЯ

Ручное исполнение

ТТН-НР



Состав:

1. Модуль питания стенда.
2. Модуль питания.
3. Модуль измерителя мощности.
4. Модуль трехфазного трансформатора.
5. Модуль автотрансформатора.
6. Модуль измерительный.
7. Трехфазный автотрансформатор

Перечень лабораторных работ:

1. Исследование однофазного трансформатора в режиме короткого замыкания.
2. Исследование однофазного трансформатора в режиме холостого хода.
3. Исследование внешних характеристик однофазного трансформатора.
4. Определение параметров схемы замещения однофазного трансформатора на базе экспериментальных данных.
5. Исследование параллельной работы двух однофазных трансформаторов.
6. Исследование лабораторного автотрансформатора.
7. Исследование трехфазного трансформатора в режиме короткого замыкания.
8. Исследование трехфазного трансформатора в режиме холостого хода.
9. Исследование внешних характеристик трехфазного трансформатора при соединении обмоток по схеме «звезда/звезда».
10. Исследование внешних характеристик трехфазного трансформатора при соединении обмоток по схеме «звезда/треугольник».
11. Исследование трехфазного трансформатора при несимметричной нагрузке.
12. Опытное определение групп соединения обмоток трехфазного трансформатора.

Технические характеристики:

Характеристики	ТТН-СР	ТТН-НР
Габариты, мм	650x1550x650	650x850x450
Масса, кг	60	40
Напряжение электропитания, В	3x380	3x380
Потребляемая мощность, ВА	350	350

ТТН-СР

