

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА - 2

Ручное исполнение

ПТ2-НРЦ



Состав:

1. Модуль питания стенда (трехфазный).
2. Модуль питания.
3. Модуль измерительный.
4. Модуль измерителя мощности.
5. Модуль преобразователя частоты.
6. Модуль тиристорного преобразователя.
7. Модуль преобразователя постоянного напряжения.
8. Модуль нагрузки.
9. Модуль миллиамперметров.
10. Модуль мультиметров.
11. Модуль диодов.
12. Модуль тиристоров.
13. Модуль источника вторичного электропитания.
14. Модуль корректора коэффициента мощности.
15. Осциллограф.

Перечень лабораторных работ:

1. Исследование однофазного однополупериодного неуправляемого выпрямителя.
2. Исследование однофазных однополупериодных управляемых выпрямителей.
3. Исследование схем трехфазных управляемых выпрямителей.
4. Исследование режимов работы трехфазных управляемых выпрямителей.
5. Исследование двухкомплектного реверсивного преобразователя.
6. Исследование импульсных преобразователей и стабилизаторов постоянного напряжения.
7. Исследование трехфазного автономного инвертора напряжения.
8. Исследование двухзвенного преобразователя частоты.
9. Исследование однофазного преобразователя переменного напряжения.
10. Исследование однофазного мостового выпрямителя с корректором коэффициента мощности.
11. Исследование источника вторичного электропитания.

Технические характеристики:

Характеристики	ПТ2-СРЦ	ПТ2-НРЦ
Габариты, мм	1500x1550x650	1500x850x450
Масса, кг	130	100
Напряжение электропитания, В	3x380	3x380
Потребляемая мощность, ВА	750	750

ПТ2-СРЦ

