

Инструкция по эксплуатации для установки "Закон Фарадея электромагнитной индукции" (Перемещаемая)

Артикул: TP6013

Описание продукта

Данный продукт состоит из основания, магнитов, катушки, держателя, датчика напряжения и фотореле. Он используется для изучения факторов, влияющих на амплитуду электромагнитной индукции. Этот продукт придерживается требований обучения, прост в эксплуатации и практичен.

Спецификация продукта

№	Название	Фотографии	Кол-во, шт.	Примечание
1	Цифровая установка "Закон Фарадея электромагнитной индукции" (перемещаемая)		1	Включает в себя основание, магнит, катушку с регулируемыми витками, кронштейн и датчик напряжения, фоторамку. Длина, ширина и высота 205×100×335 мм ① Датчик напряжения Диапазон измерения: -4В ~ 4В Разрешение: 0,01В Точность: ±1%F.S (от полной шкалы) ② Фоторамка Диапазон измерения : 0~∞с Разрешение: 0,01мс Точность: 0,01 мс
2	USB-кабель		1	

Собранная экспериментальная установка

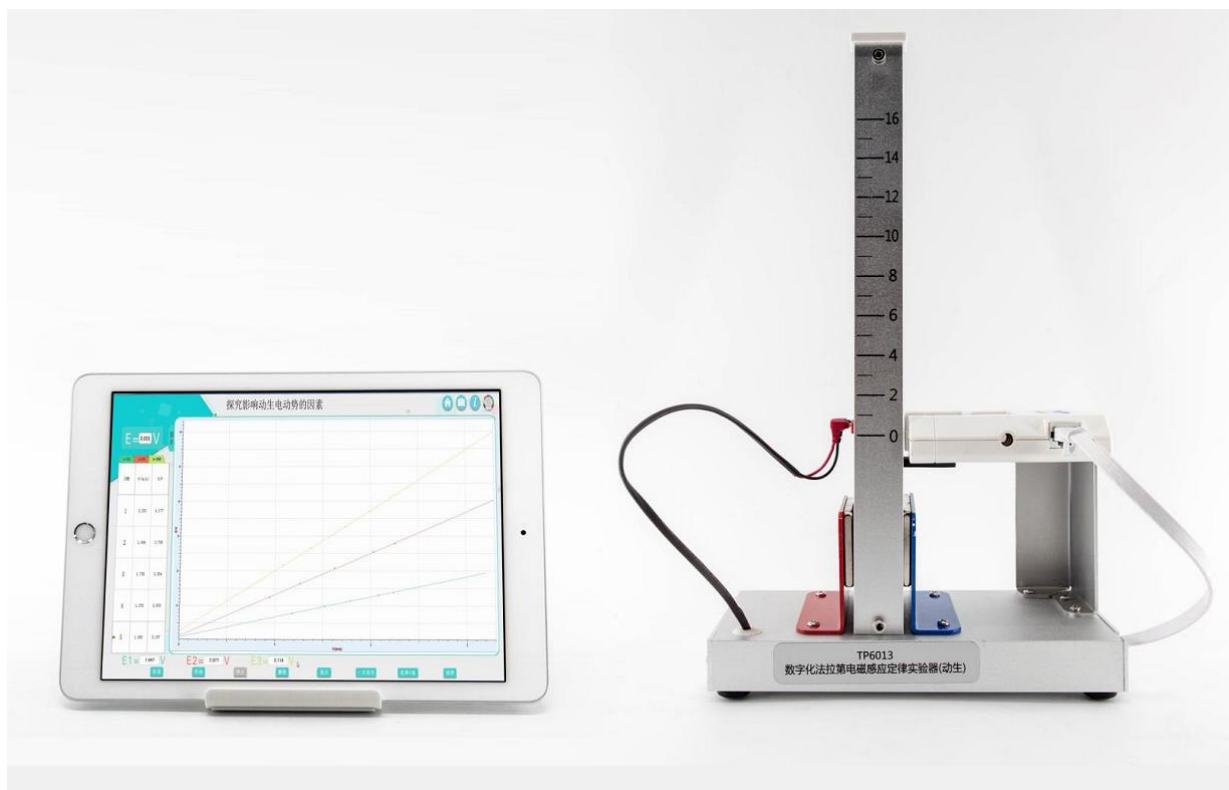


Рис.1: Цифровая установка "Закон Фарадея электромагнитной индукции"(перемещаемая)

Этапы сборки

1. Установите демонстратор в горизонтальное положение. Подключите сетевой кабель к фоторамке.
2. Подключите датчик напряжения к соответствующему номеру катушки.

Примечания

- Перед использованием откалибруйте датчик напряжения.
- Будьте осторожны при использовании датчика, чтобы не поцарапать его острыми частями.

Техническое обслуживание

- Когда установка не используется, её следует поместить в картонную коробку
- Протирайте пыль влажной мягкой тряпочкой.

-
- Не царапайте установку острыми предметами. Используйте и храните устройство бережно. Старайтесь не разбивать и не повреждать устройство.