



Electrics ชุดไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์

รหัส ELEC-0004

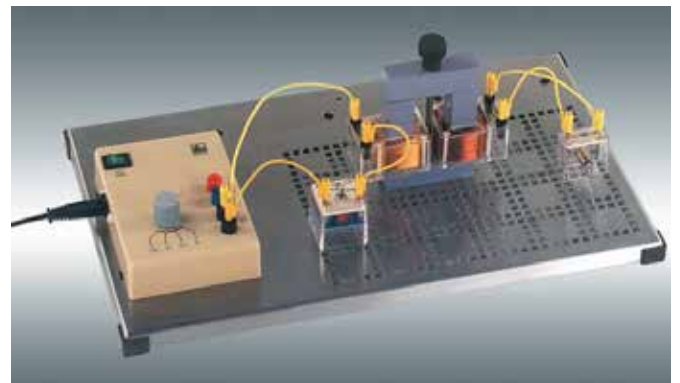
5,900฿

การทดลอง



- 4.1การนำไฟฟ้าและกึ่งตัวนำ
- 4.2วงจรขนาน และ อนุกรม
- 4.3กระแสแบ่งไหลในวงจรขนาน
- 4.4กระแสในวงจรอนุกรม
- 4.5แรงเคลื่อนไฟฟ้า และ แรงดันตกคร่อม
- 4.6แรงดันไฟฟ้า ในวงจรขนาน
- 4.7กฎของโอห์ม
- 4.8แรงดันไฟฟ้า ในวงจรอนุกรม
- 4.9กฎของความต้านทาน
- 4.10ความต้านทานกับอุณหภูมิ
- 4.11กระแส-แรงดันในหลอดไส้
- 4.12กระแส-แรงดันในเทอร์มิสเตอร์

- 4.13ค่าความต้านทานในวงจรขนาน
- 4.14ค่าความต้านทานในวงจรอนุกรม
- 4.15ความต้านทานและแรงดันในวงจรอนุกรม
- 4.16ความต้านทานและกระแสในวงจรขนาน
- 4.17การแบ่งแรงดันไฟฟ้าตกคร่อม
- 4.18สนามไฟฟ้า
- 4.19ความจุไฟฟ้า
- 4.20แรงแม่เหล็ก
- 4.21สนามแม่เหล็ก
- 4.22แรงในขดลวดไฟฟ้า
- 4.23การเหนี่ยวนำแม่เหล็กไฟฟ้า
- 4.24การเหนี่ยวนำผ่านสนามแม่เหล็กที่เปลี่ยนแปลง
- 4.25กฎของฟาราเดย์
- 4.26กฎของโอห์มในวงจรกระแสตรงและกระแสสลับ
- 4.27ค่าความจุไฟฟ้าในวงจรกระแสสลับ



- 4.28โซลินอยด์ในวงจรกระแสตรงและกระแสสลับ
- 4.29หม้อแปลง
- 4.30จำนวนขดลวดและแรงดันไฟฟ้า
- 4.31จอร์สจรครบชุดแบบกระแสไฟฟ้า