

기초 전기전자 실습장비 | MSN-BE7

| 제품 특징 |

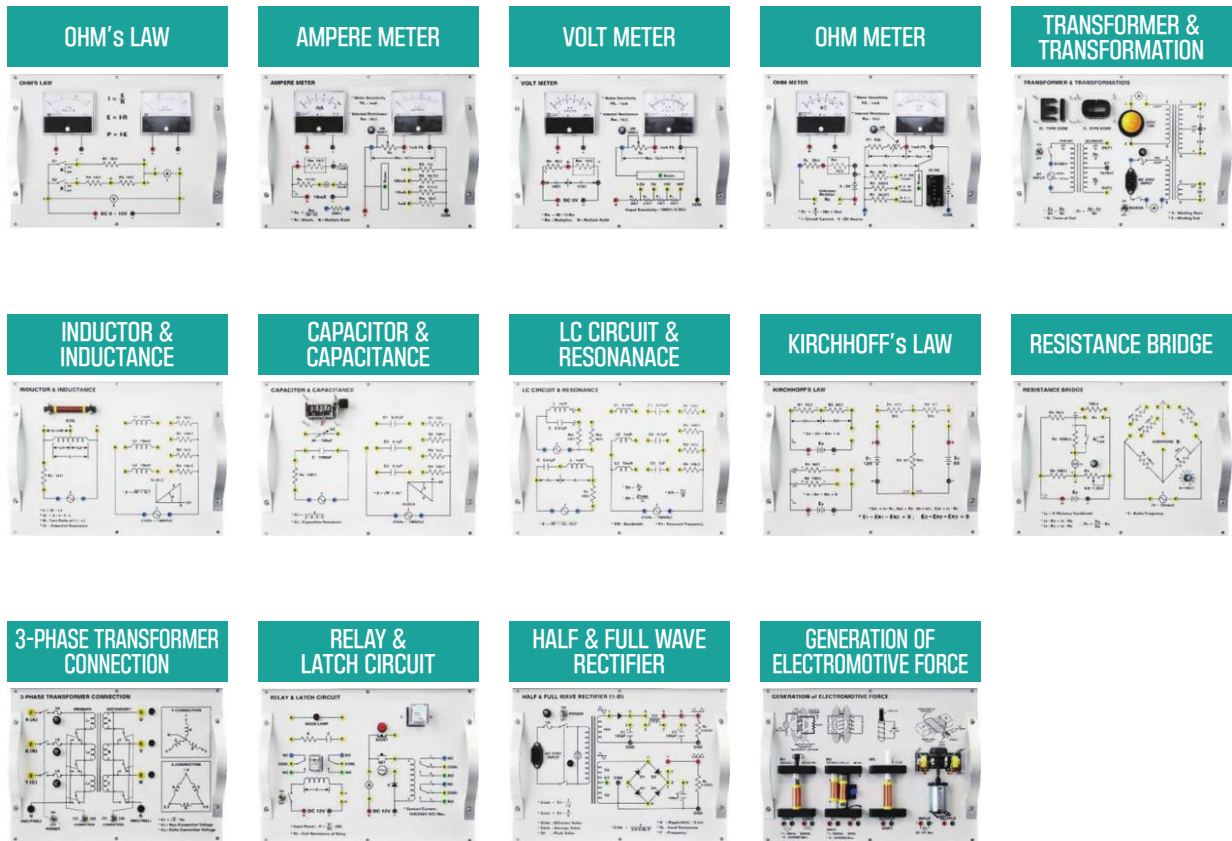
- 전기전자 기초 실험 실습 등 14개의 실험모듈 제공
- 전압/전류/저항계 원리, 설계, 측정오차 발생 실습
- Inductor와 Capacitor의 기본 원리 및 특성 실습
- Ohm의 법칙 및 키르히호프 법칙 등
전기전자 기초 이론 실습
- 3상 전력 변환 원리 및 반파/전파 정류 회로 실습
- 전자기력 발생 원리 실습



교육 내용

MODULE	OHM's LAW
	AMPERE METER
	VOLT METER
	OHM METER
	TRANSFORMER & TRANSFORMATION
	INDUCTOR & INDUCTANCE
	CAPACITOR & CAPACITANCE
	LC CIRCUIT & RESONANCE
	KIRCHHOFF's LAW
	RESISTANCE BRIDGE
	3-PHASE TRANSFORMER CONNECTION
	RELAY & LATCH CIRCUIT
	HALF & FULL WAVE RECTIFIER
	GENERATION OF ELECTROMOTIVE FORCE
Type	Standing Rack Type
Accessory	POWER CABLE
	4PI Cable
	건전지 AA
	Manual

모듈 리스트



교육내용 구성

- OHM의 법칙
- 저항의 직렬과 병렬
- 전압계와 전압 측정
- 전류계와 전류 측정
- 저항계와 저항 측정
- 변압기와 변압
- INDUCTANCE의 직렬, 병렬 회로
- CAPACITANCE의 직렬, 병렬 회로
- INDUCTANCE와 LC CIRCUIT
- CAPACITANCE와 RC CIRCUIT
- LC CIRCUIT과 RESONANCE
- KIRCHHOFF의 법칙
- BRIDGE 회로
- 3상 변압기와 Δ 및 Y 결선
- RELAY와 사용법
- 단상반파 및 전파정류
- 유도기전력과 자계 내에서의 기전력 발생

