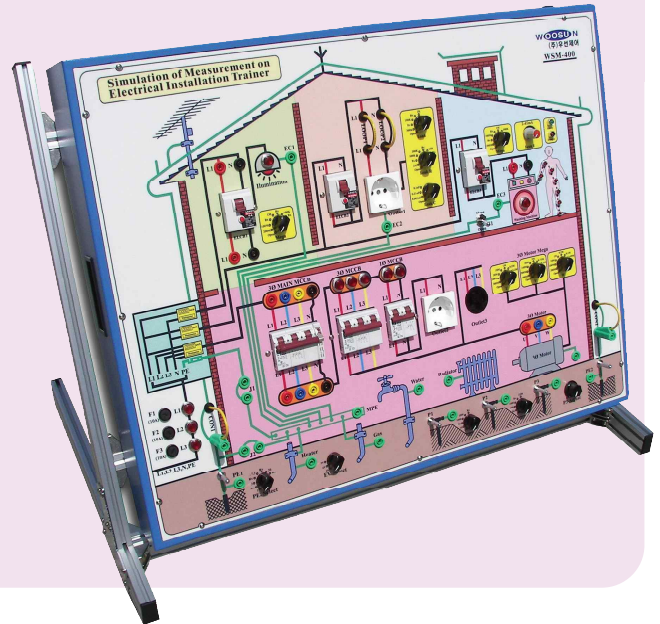


WSM-400

전력 안전진단 실험장치

Introduction

- 본 장비는 전력 안전진단을 위한 측정 시뮬레이션 및 설비 진단 또는 설비 장애등을 관측 및 계측 할 수 있는 장치이다.
- 전력 종합 측정을 할 수 있으며 포터블 방식으로 어느 장소든 전원이 설치가 된 곳이면 실험실습이 가능하도록 제작하여야 한다.
- 실습 항목으로는 단상, 삼상 교류 전원 측정, 전류 측정, R/S/T상 측정 및 HOT 라인 측정, 절연저항 측정, 누설전류 측정, 접지저항, 대지 저항 측정, 누설전류 측정 등이 가능하다.



Specification

- AMCCB : 20A(1 ϕ AC 220V)
 - LOAD - 5 Step
 - 저항 누설전류 가변기
 - 용량성 누설전류 가변기
- 누설전류 테스트 포인트 출력 단자 : 2식
- 3상 전원 콘센트 : 1상 전원 콘센트 부착 : 각 1식
- 3상 절연저항 시뮬레이션 기능 : 3 ϕ Mega Ω
 - R상(L1) - 8Step
 - S상(L1) - 8Step
 - T상(L1) - 8Step
- 접지저항 특성 테스트 단자 : 1식
 - 접지 측정 가변조절기 1개
 - 접지봉 내장 측정 가능
- 3상4선식 회로 보호 차단기 : 1식
- 대지저항 PE 측정 : 1식
- 접지전압 측정 가변기 : 1식 - 접지전압 가변(ϕ 25, 10K)
- 가전기기 절연 저항 측정 : 1식
 - 세탁기 측정 구조
 - 전동기 측정
- 각종 계측을 위한 측정기 : 1식
 - 절연저항, 대지저항, 보조접지저항, 접지로드, 접지전압, 상 테스트(전압, 전류), 누설전류, DC 전압 등
- 크기 : 600(W) \times 600(D) \times 350(H)mm

Accessory

- ▶ 실습지시서 | 1부
- ▶ 측정용 계측기 | 1식
- ▶ 전원 케이블 | 1식
- ▶ 보호 커버 | 1개