

WSM-14

분권전동기 & 복권발전기 실험장치

| 실험항목 |

- 직류기의 구조 및 권선저항 측정
- 분권 전동기의 기동법 및 속도제어
- 분권 전동기의 부하 특성시험
- 손실 분리법에 의한 분권 전동기의 효율 측정
- 분권 전동기의 정역운전법
- 분권 발전기의 무부하 특성시험
- 분권 발전기의 부하 특성시험
- 복권 발전기의 무부하 특성시험
- 복권 발전기의 부하 특성시험



Specification

조작반

사 용 전 원	1 ϕ 220V AC, 50/60Hz				
직류전압계	2개	직류전류계	4개	자동기동기	1식
푸시버튼 스위치	2개	표 시 등	3개	배선용차단기	4개
계 자 전동기용	1식	직류전원장치	1식	속도검출기	1식
저항기 발전기용	1식	디지털 속도계	1식	전기기계 조립대	1식
형 식	철제, 포터블형	크 기	800(W)×430(D)×560(H)mm		

전기기계

직류 분권전동기		직류 복권발전기	
전 압	DC 200V	전 압	DC 200V
전 류	2.6A	전 류	2.6A
용 량	360W(1/2HP)	용 량	360W(1/2HP)
극 수	2극	극 수	2극
여자방식	분권	여자방식	복권
회 전 수	1800rpm	회 전 수	1800rpm
형 식	반폐형	형 식	반폐형

Accessory

- ▶ 전구 부하저항기(420W) | 1식
- ▶ 실습지시서 | 1부
- ▶ 리드선 | 1식
- ▶ 보호 커버 | 1개