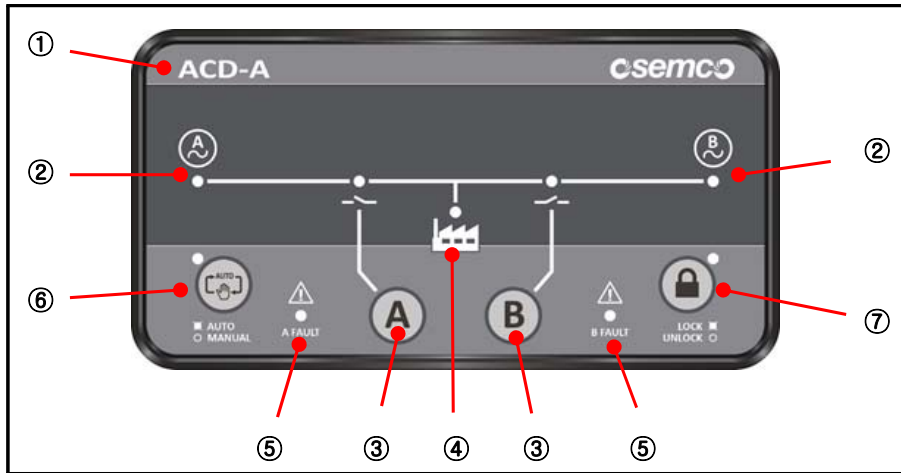


# 컨트롤러 사용설명서 (Model : ACD-A) rev1.1

## 1. 외관 구성



No	명 칭
①	Controller MODEL명
②	A / B-Power 입전램프
③	ATS-A / B측 투입 버튼
④	LOAD측 램프

No	명 칭
⑤	A / B측 Fault 램프
⑥	AUTO / MANUAL 버튼
⑦	LOCK / UNLOCK 버튼

### 1.1 LOCK / UNLOCK 버튼 (기본사양)

- LOCK (백색 LED 점등) : 컨트롤러의 버튼 잠금장치
- UNLOCK (백색 LED 소등) : 컨트롤러의 버튼조작 가능

### 1.2 AUTO / MANUAL 버튼

- AUTO (녹색 LED 점등) : 자동 운전 모드
- MANUAL (녹색 LED 소등) : 수동 운전 모드

주) LOCK 상태에서는 전환되지 않습니다.

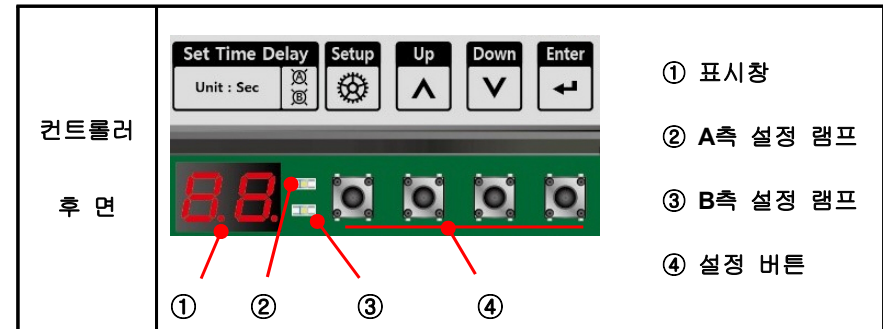
## 2. 운전 모드 선택 (AUTO / MANUAL)

- 자동운전 (AUTO)  
컨트롤러가 입전전압을 감지하여 설정된 시간에 자동으로 절체를 원할 때 사용합니다.
- 수동운전 (MANUAL)  
운영자의 의도에 따라 ATS를 A->B , B->A로 절체 시 사용합니다.

## 3. 수동제어

- A측 투입  
A-Power가 정상인 상태에서만 투입이 가능하며, "A" 조작버튼은 최소 0.5초이상 눌러야 동작 합니다.
- B측 투입  
B-Power가 정상인 상태에서만 투입이 가능하며, "B" 조작버튼은 최소 0.5초이상 눌러야 동작 합니다.

## 4. 자동제어 시간설정



- 수동 운전모드에서 [Setup] 버튼을 1초 이상 누릅니다.
- [Up], [Down]을 눌러 설정값을 변경하며, [Enter] 버튼을 누르면 설정값을 저장한 후 다음 메뉴로 이동하고, [Setup] 버튼을 누르면 설정값을 저장하지 않고 다음 메뉴로 이동합니다.
- 설정램프에 따라 A측 투입지연시간 및 B측 투입지연시간 순으로 표현됩니다. (공장 출하값 : A측 5초 , B측 5초)