

ABC-HV1 간단 설명서

1. 사양 및 기능

구분	항목	제품 사양
1. 특 성	충전 방식	정전압, 정전류 충전 방식
	냉각 방식	강제 공냉식
	정 격	연속
2. 입 력	입력 전압	380/220Vac ± 13% 3상 4선식 or 단상220Vac
	주 파 수	50 Hz / 60 Hz
3. 출 력	출력 전압	110Vdc
	출력 전류	10A~30A
	충전 전압 가변 범위	110Vdc ~ 130Vdc
	충전 전류 가변 범위	1~ 20A dc
	과충전 검출	135V 이상
	과방전 검출	100V 이하

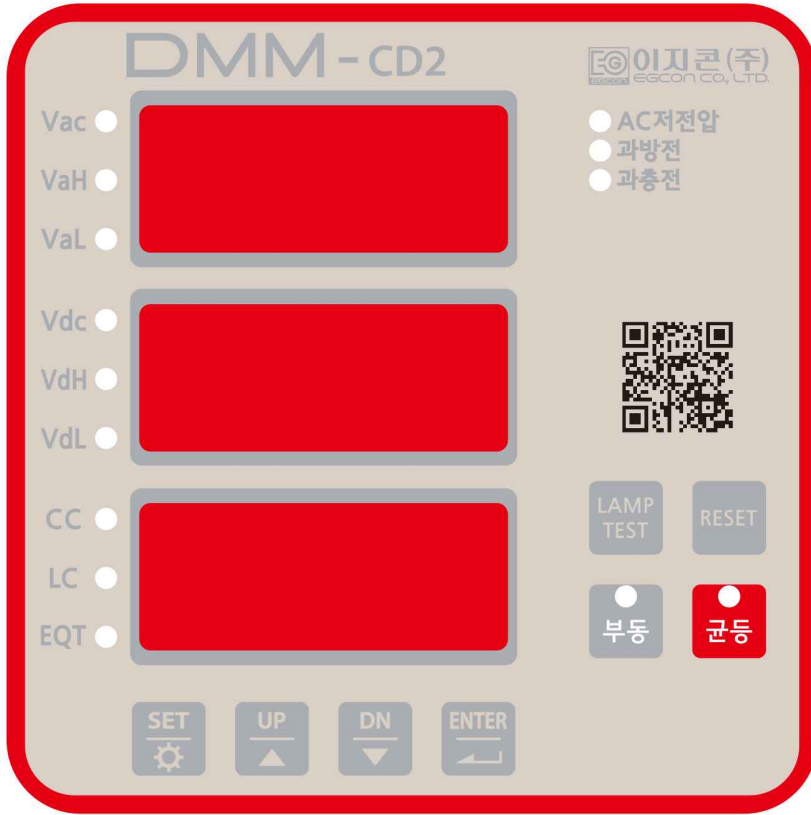
2. 입·출력 단자

- 2.1. B+(130Vdc), B- : BATTERY "+", "-"를 연결
- 2.2. B+(110Vdc) : 110Vdc+ 출력단자
- 2.3. FG : 접지
- 2.4. R, S, T, N : 380/220Vac 전원 입력.
- 2.5. Fa, Fc : 충전기 이상 신호 출력

3. DMM-CD2 설정 메뉴

	설정 메뉴	범위	기본 값	비고
1	전압 설정(선간)	220 ~ 460	380	
2	CT 비 설정	5~9999	500	
3	과전압 (%)	100 ~ 200	120	
4	저전압 (%)	70 ~ 100	80	
5	과전류 (%)	10 ~ 150	115	
6	과전압 ACB 차단	YES/NO	YES	
7	저전압 ACB 차단	YES/NO	NO	
8	과전류 ACB 차단	YES/NO	NO	
9	전압 교정 (RN)	-100~100	0	
A	전압 교정 (SN)	-100~100	0	
b	전압 교정 (TN)	-100~100	0	
C	전류 교정 (RN)	-100~100	0	
d	전류 교정 (SN)	-100~100	0	
E	전류 교정 (TN)	-100~100	0	
F	자동스크롤(Sec)	0~10	0	0 이면 수동스크롤
G	ACB 사용	YES/NO	NO	

4. DMM-CD2 설정 방법



4.1. 표시 모드와 설정 모드가 있음

4.2. **DOWN** 키를 짧게 누르면 화면1 ->화면6의 순서로 **FND**의 정보가 표시되며 **UP** 키를 짧게 누르면 화면6 -> 화면1 순으로 표시 됨

4.3. 설정모드 : **SET**키를 2초 누르면 **FND**가 01이라 표현되며 진입.

4.4. 메뉴선택 : 설정 모드에서 **▲(UP)**키와 **▼(DOWN)**키로 설정 값을 변경.

4.5. 수정모드 : 선택 메뉴에서 **ENTER**키를 짧게 누르면 깜빡이며 설정 값 수정 모드가 됨.

4.6. 설정변경 : **▲(UP)**키와 **▼(DOWN)**키로 설정 값을 변경.

4.7. 설정저장 : **ENTER**키를 누르면 변경된 값은 저장되고 설정모드로 돌아감.

4.8. 운전모드 : 설정모드에서 **SET**키를 짧게 누르면 운전모드로 돌아감

4.9. 초기설정 : 해당 없음