

## 사용시 주의사항

### Step 5

#### 안전한 사용을 위한 주의사항

- 콘센트 정격을 반드시 확인해 주세요.
- 플러그를 콘센트 끝까지 밀어 넣어 사용해주세요.
- 제품을 임의로 분리, 조작 하지 마세요. 화재의 위험이 있습니다.
- 과열로 FAULT 점등 시, 파워 OFF 하고 과열 원인 제거 후 콘센트에 다시 연결하시면 진행됩니다.

## 제품보증서

제품 보증 및 A/S 내용	품명 / 모델명	Plugon(JY-CJ- 01A)
	KC 인증 필 유무	[전기용품] KC 안전 확인 대상
	제조사	진영전선(주)
	제조국	대한민국
	적용차종	5PIN을 적용하는 모든 전기차
	품질 보증 기준	2년
AS 책임자 연락처	02) 2257-8860	



본사 : 충청북도 음성군 생극면 일생로 641

서울 영업소 : 서울특별시 영등포구 선유로 13길 25, 에이스하이테크시티2, 1406호

Tel : 02) 2257-8860 Fax : 02) 363-9032

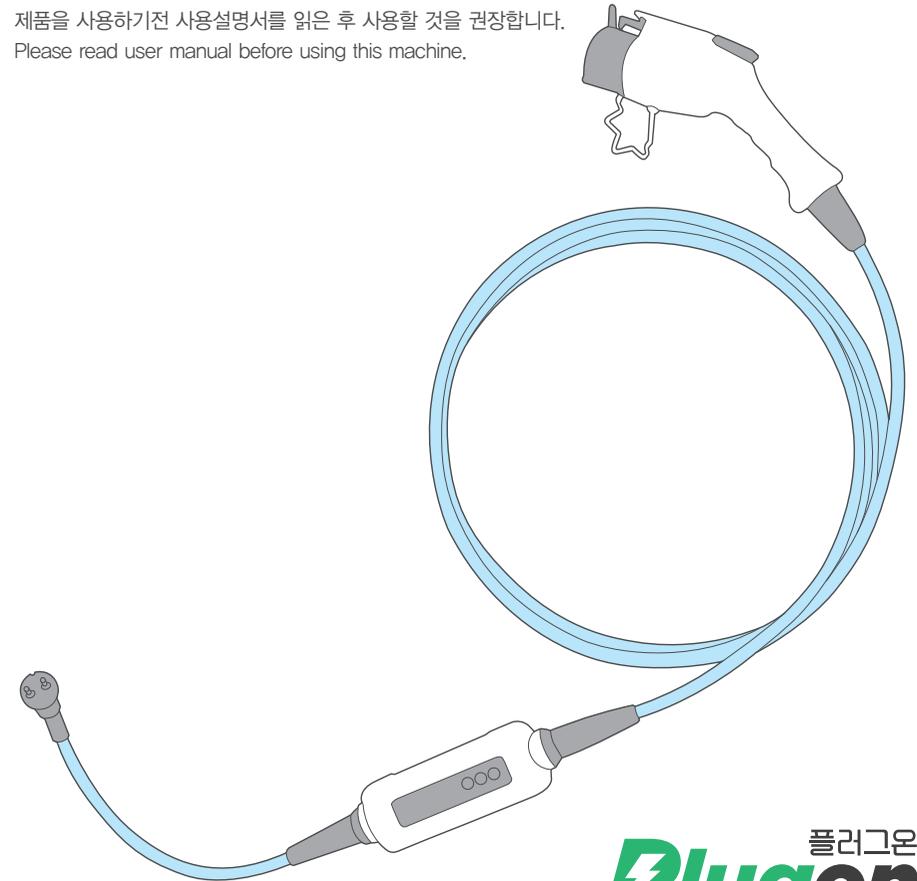
# User Manual

## 사용설명서

모델명 : JY-CJ-01A

파생번호  
JY-CJ-02A, JY-CJ-03A, JY-CJ-04A

제품을 사용하기전 사용설명서를 읽은 후 사용할 것을 권장합니다.  
Please read user manual before using this machine.



# 제품구성 및 사용방법

## Step 1

### 플러그온 구성품

#### ① ICCB (컨트롤러)

- ① 충전 전류 표시 (10A, 13A, 15A 점등)
- ② 이상 표시 (FAULT 점등)
- ③ 충전 진행 표시 (CHARGE 점등)
- ④ 전원 표시 (POWER 점등)

#### ② 충전 커넥터 (5Pin)

#### ③ 파워코드

#### ④ 전기차 충전 전용 케이블

- Light Blue ● Orange ● Mix

#### ⑤ 전용가방 (별매품)



## Step 2

### 플러그온 사용방법

- 1) 220V 콘센트에 플러그를 연결하세요
- 2) 충전 커넥터의 손잡이를 잡고 차량 인렛에 충분히 밀어 넣어 주세요
- 3) 충전 시 ICCB에 점등 됩니다.  
충전 시작 시 녹색 LED (CHARGE)가 점등 됩니다.
- 4) 충전 시작 점등 확인 후, 충전 전류 조절
  - 터치 스위치로 충전 전류(10A, 13A, 15A)를 조절할 수 있습니다.
  - 과열로 FAULT 점등 시, 파워 OFF 하고 과열 원인 제거 후 콘센트에 다시 연결하시면 진행됩니다.
- 5) 충전 완료 후, 파워 코드를 콘센트에서 분리하세요

# 제품규격 및 인증내용

## Step 3

### 플러그온 제품 규격

구분		내용
입력 전압		AC 110 ~ 220V정격 전력
정격 전력		3.3kW (AC 220V / 15A)
동작 온도		-20 ~ 50℃
사이즈	길이	5m / 7m / 10m
	ICCB	180mm x 65mm x 45mm
방수 / 방진		IP55
규격	아웃렛 (커넥터)	SAE J1772, IEC 62196-2
	ICCB	IEC 61851-22
	Plug	IEC 60884-1
주요기능 / 특징	전류 조절	3단계 (10A, 13A, 15A)
	화재 예방 기능	플러그 내부 온도 기준 80℃ 이상에서 자동 차단
	누설 전류 차단	20mA / 0.1S
	자가 진단 기능	접촉 불량, 오동작 시, 자체점검 후(FAULT) 점등

## Step 4

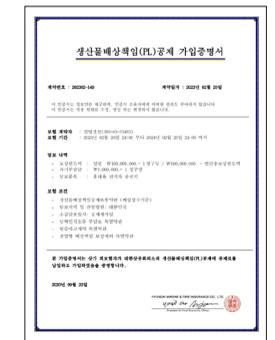
### 플러그온 인증 내용 및 PL보험 증명서



KC 안전 확인서



전자파 적합 인증서



PL보험 가입증명서