

Emergency Plug®

사용자 설명서

EUR.1

If it's blue
it's safe for you.





Emergency Plug®

사용자 설명서

서문

설명서 정보

이 설명서에는 Emergency Plug® 를 안전하게 사용하기 위한 모든 지침과 안전 정보가 포함되어 있습니다. 이 설명서에는 Emergency Plug®의 최종 사용자를 위한 것입니다. 이 설명서는 나중에 참고할 수 있도록 Emergency Plug® 근처에 보관하고 다음 Emergency Plug® 소유자에게 전달합니다. Emergency Plug®는 이 설명서에서 "제품"이라고도 부릅니다.

번역된 지침

이 설명서는 다국어로 번역되었습니다. 원본은 영어로 작성되었습니다. 다른 모든 언어 버전은 원본의 번역본입니다.

서비스

Total Safety Solutions의 현지 대리점은 연간 서비스를 통해 여러 테스트 및 교정을 수행합니다. 또는 서비스 가방(Service Suitcase)을 사용하면 사용자 포털을 통해 자체 서비스를 수행할 수 있습니다.

보증 조건

제품 보증기간은 구입 후 1년입니다. www.emergency-plug.com에서 제품을 등록하면 제품 보증기간이 2년으로 연장됩니다. 보증 조건에 대한 자세한 내용은 www.emergency-plug.com/#downloads(을)를 참조하세요.

이 설명서에서 사용된 기호

이 설명서에서는 다음 기호가 사용됩니다.

기호	의미
 위험	피하지 않으면 심각한 부상이나 사망을 초래하는 위험한 상황을 나타냅니다.
 경고	피하지 않으면 심각한 부상이나 사망을 초래할 수 있는 위험한 상황을 나타냅니다.
 주의	피하지 않으면 사소한 부상이나 제품 손상을 초래할 수 있는 위험한 상황을 나타냅니다.
주의 사항	신체적 손해와 관련이 없는 작업을 나타냅니다.
	유용한 추가 정보를 나타냅니다.

연락처

제품 또는 이 설명서에 대한 문의는 다음 연락처를 이용해 주세요.

Total Safety Solutions BV

Laarakkerweg 8

5061 JR Oisterwijk

The Netherlands

www.emergency-plug.com

차례

1. 제품 정보	6
1.1. 사용 목적에 맞지 않는 사용	6
1.2. 제품에 있는 기호 및 레이블	6
1.3. 기술 사양	7
2. 설명 및 작동	8
2.1. 기본 부품	8
2.2. 플러그 유형	9
2.3. LED 표시등 색상 코딩	10
2.4. LED 색상 코딩 연결됨	12
3. 안전	15
4. 운반	16
5. 설치	16
5.1. 패키지 내용	16
5.2. 제품 등록	16
6. 사용 시작	17
6.1. 배터리 커버 분리	17
6.2. 자체 테스트 기능 사용	17
7. 사용	18
7.1. 충전 포트 도어 열기	18
7.2. 연결	19
7.3. 연결 해제	20
7.4. 끄기	20
8. 문제 해결	21
9. 유지 보수	22
9.1. 사용자 유지 보수	22
9.2. 공급업체 유지 보수	23
10. 폐기	24
11. 준수	24
11.1. 무선 장비 지침(RED)	24
11.2. 연방 통신위원회(FCC) 규칙 및 캐나다 산업부(Industry Canada)의 RSS	24

1. 제품 정보

1.1. 사용 목적에 맞지 않는 사용

이 제품의 용도는 전기차의 예측 불가능한 차량 동작을 일시적으로 차단하는 것입니다.

이 제품은 현재 적용 가능한 프로토콜의 추가 품목입니다. 이 제품은 현재 적용 가능한 프로토콜을 대체할 수 없습니다.

다음은 예측할 수 있는 목적에 맞지 않는 사용으로 간주됩니다.

- 이 설명서에 있는 지침을 따르지 않음
- 안전상의 위험을 초래하는 제품 결함을 해결하지 못함
- 제품 부품을 무단 수정

1.2. 제품에 있는 기호 및 레이블

기호	의미
	CE 마크가 있는 제품은 유럽 경제 지역 내 관련된 해당 규정을 준수합니다.
	WEEE 기호가 있는 제품은 제품 폐기 시 전기 및 전자 장비 분리수거를 표시해야 합니다.
	연방 통신위원회(FCC) 마크가 있는 제품은 전자기 간섭과 관련하여 연방 통신위원회에서 정한 관련 규칙 및 규정을 준수합니다.

1.3. 기술 사양

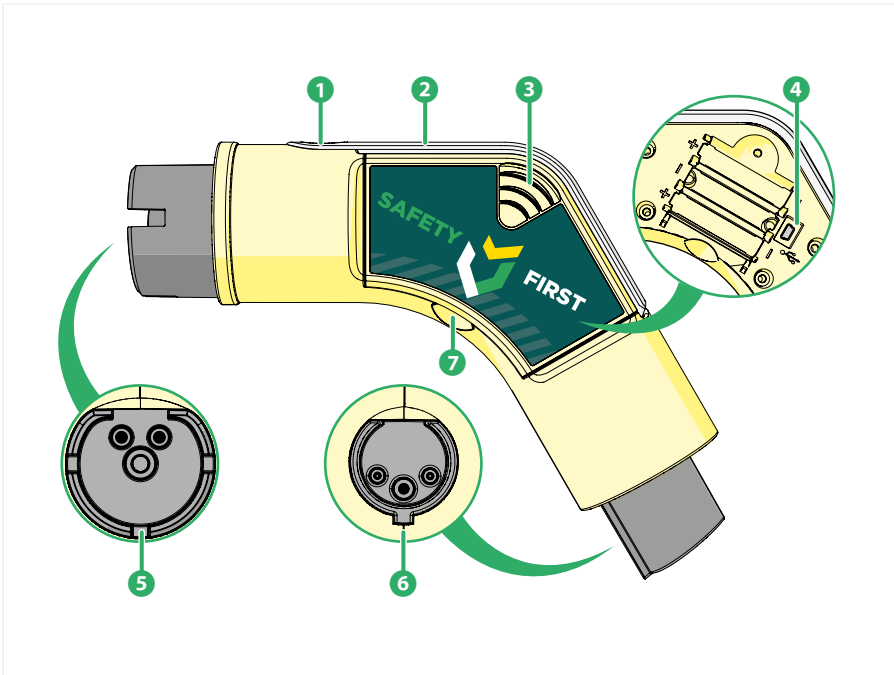
제품 이름	Emergency Plug®	
크기(길이 x 너비 x 높이)	247 × 186 × 69 mm	9.7 × 7.31 × 2.72 인치(in)
작동 무게	0.481 kg (+1%)	1,06 파운드(lb) (+1%)
무게(배터리 제외)	0,408 kg (+1%)	0,90 파운드(lb) (+1%)
공칭 입력전압	4.5 직류전압(VDC)	
배터리	3× 1.5V AA	
배터리 사용 시간	8시간	
작동 주변 온도	-20°C – +50°C	-4°F – +122°F
작동 습도	20% – 80%	
보관 주변 온도	+5°C – +30°C	+41°F – +86°F
IP 등급	IP44	
플러그 유형	유형 1과 유형 2	
법규를 준수하는 모든 전기차(EV)에 적합	UN/ECE 규정 번호 R100	

2. 설명 및 작동

제품은 전기차에 충전 신호를 보냅니다. 충전 신호는 차량을 자동으로 P 위치(주차) 또는 N 위치(중립)로 전환합니다. 차량이 차단되어 운전할 수 없게 됩니다. 차량의 다른 모든 기능은 계속 사용할 수 있습니다.

- ❶ 하이브리드 차량의 경우, 제품이 연결된 경우에도 엔진을 시동할 수 있습니다. 제품의 올바른 기능에는 영향을 주지 않습니다. 그러나 차량을 운전할 수는 없습니다.
- ❶ 특정 전기차는 또한 안전 프로토콜의 일부로서 핸드브레이크도 사용하지만, 구형 전기차는 가속기 비활성화 등 추가 안전 조치를 결합할 수 있습니다.

2.1. 기본 부품



- ❶ 전원 버튼
- ❷ LED 표시등
- ❸ 배터리 커버
- ❹ USB 포트
- ❺ 유형 2 연결
- ❻ 유형 1 연결
- ❼ 배터리 커버 잠금

2.2. 플러그 유형

제품에는 2가지 플러그 유형이 장착되기 때문에 충전 또는 통신 포트가 있는 모든 플러그인 하이브리드 및 전기차에서 사용할 수 있습니다.

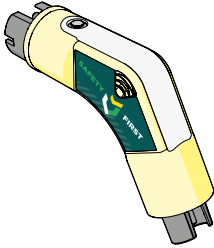
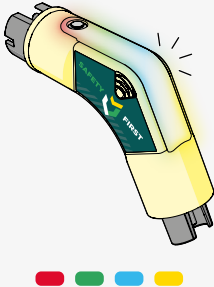
		유형 1	유형 2	Tesla 어댑터*
	유형 1 J1772	✓	✗	✗
	유형 2 Mennekes	✗	✓	✗
	CCS1	✓	✗	✗
	CCS2	✗	✓	✗
	Supercharger	✗	✗	✓
	유형 1 J1772 및 CHAdeMO	✓	✗	✗
	유형 1 J1772 및 GB/T	✓	✗	✗
	유형 1 J1772 및 Supercharger	✓	✗	✓
	유형 2 Mennekes 및 CHAdeMO	✗	✓	✗
	유형 2 Mennekes 및 GB/T	✗	✓	✗
	유형 2 Mennekes 및 Supercharger	✗	✓	✓

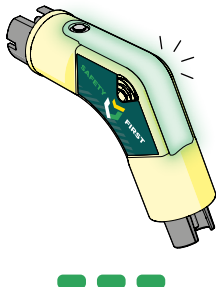
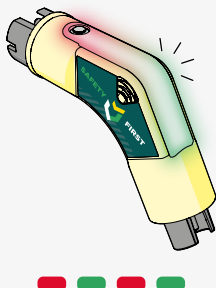
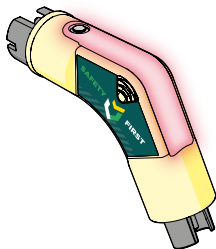
*Tesla 어댑터는 Tesla Supercharger가 사용되는 국가에서만 제공됩니다.

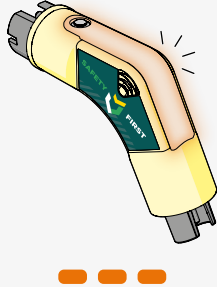
2.3. LED 표시등 색상 코딩

LED 표시등은 제품의 상태를 나타냅니다.

다양한 LED 표시등 상태가 나타내는 의미는 다음 표를 참조하십시오.

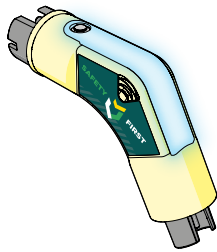
LED 표시등 상태	의미	설명	행동 방침
끔 	제품이 꺼져 있습니다. 자체 테스트에 실패했습니다.	– 오랫동안 사용하지 않은 제품입니다. 배터리가 방전되었습니다. 제품이 손상되어 제대로 작동하지 않습니다. 안전을 위해 제품을 사용하지 마십시오. 제품 사용을 중단해야 합니다.	제품을 켭니다. 배터리를 교체합니다. 현지 대리점에 문의하십시오.
빨간색, 녹색, 파란색, 노란색이 번갈아 가며 깜박입니다. 	제품의 자체 테스트가 진행 중입니다.	전원을 켤 때마다 제품은 자체 테스트를 수행하면서 빨간색, 녹색, 파란색, 노란색으로 깜박여 올바르게 작동하는지 확인할 수 있게 해줍니다.	자체 테스트가 완료될 때까지 기다리십시오. LED 표시등에 녹색이 켜지면 자체 테스트에 실패한 것입니다.

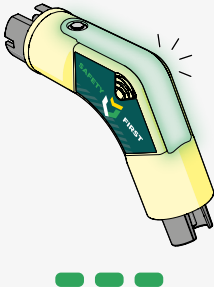
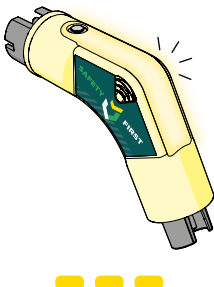
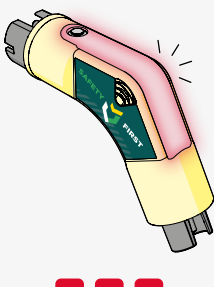
LED 표시등 상태	의미	설명	행동 방침
녹색으로 깜박입니다. 	제품을 사용할 준비가 되었습니다.	자체 테스트가 완료되어 LED 표시등이 녹색으로 깜박이면 사용할 준비가 된 것입니다.	차량의 충전 포트에 제품을 연결합니다.
빨간색과 녹색이 번갈아 가며 깜박입니다. 	자체 테스트에 실패했으며 배터리가 떨어져 가고 있습니다.	-	1. 배터리를 교체합니다. 2. 자체 테스트 기능을 다시 수행합니다.
빨간색이 켜집니다. 	자체 테스트에 실패했습니다.	제품이 손상되어 제대로 작동하지 않습니다. 안전을 위해 제품을 사용하지 마십시오. 제품 사용을 중단해야 합니다.	현지 대리점에 문의하십시오.

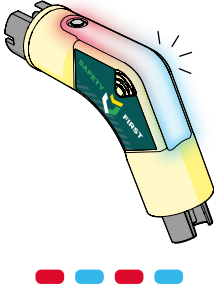
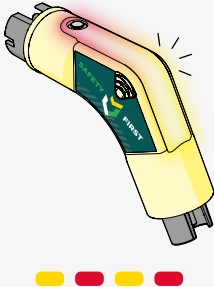
LED 표시등 상태	의미	설명	행동 방침
주황색으로 잠시 깜박입니다. 	제품이 꺼지는 상태입니다.	제품을 끄려면 LED 표시등이 주황색으로 짧게 깜박일 때까지 전원 버튼을 길게 누르면 됩니다.	-

2.4. LED 색상 코딩 연결됨

LED 표시등은 또한 제품 플러그가 연결되면 차량과의 연결 상태를 표시합니다. 다양한 LED 표시등 상태가 나타내는 의미는 다음 표를 참조하십시오.

LED 표시등 상태	의미	설명	행동 방침
파란색이 켜집니다. 	제품이 충전 포트 및 차량과 연결되어 있습니다.	제품 연결 시, 대부분의 차량은 자동으로 '충립' 또는 '주차'로 설정됩니다. 일부 차량은 핸드 브레이크도 자동 활성화됩니다. 구형 차량은 자동 스로틀 해제 등 추가 안전 프로토콜이 있을 수 있습니다.	차량이 굴러가지 않도록 바퀴를 고정해야 합니다. 현지에서 적용되는 규칙을 준수합니다.

LED 표시등 상태	의미	설명	행동 방침
녹색으로 깜박입니다. 	제품이 충전 포트에 연결되어 있지만 차량과 연결되지 않았습니다.	근접 파일럿(PP)과 통신 파일럿(CP)이 연결되지 않아 차량이 제품에 응답하지 않습니다. 에어백과 인터록가 전개되었거나 충전 포트의 케이블 중 하나가 심하게 손상되었습니다.	차량 내부에서 차량이 D 위치(주행)에 있지 않은지 육안으로 확인하고 현지에서 적용 가능한 프로토콜을 따릅니다.
노란색으로 깜박입니다. 	제품이 충전 포트에 연결되어 있지만 차량과 제한적으로 연결되었습니다.	근접 파일럿(PP) 또는 통신 파일럿(CP)만 연결되어 있습니다. 신호(PP 또는 CP) 중 하나가 인터록에 의해 비활성화되었거나 충전 포트의 케이블 중 하나가 심하게 손상되었습니다.	차량 내부에서 차량이 D 위치(주행)에 있지 않은지 육안으로 확인하고 현지에서 적용 가능한 프로토콜을 따릅니다.
빨간색으로 깜박입니다. 	제품과 차량의 접촉이 끊어졌습니다.	안전 작업 중 차량과의 연결이 끊어졌거나 제품이 실수로 충전 포트에서 분리되었습니다.	제품이 차량에 올바르게 연결되어 있는지 확인하세요.

LED 표시등 상태	의미	설명	행동 방침
파란색과 빨간색이 번갈아 가며 깜박입니다. 	제품이 충전 포트와 차량에 연결되어 있지만 배터리가 부족합니다.	-	사용 후 배터리를 교체합니다.
노란색과 빨간색이 번갈아 가며 깜박입니다. 	제품이 충전 포트에 연결되어 있지만 차량과 제한적으로 연결되었습니다. 배터리도 떨어져 가고 있습니다.	-	차량 내부에서 차량이 D 위치(주행)에 있지 않은지 육안으로 확인하고 현지에서 적용 가능한 프로토콜을 따릅니다.

3. 안전

다음 안전 지침에 따라 위험한 상황을 방지해야 합니다.

⚠ 위험

충돌 위험!

- 움직이는 차량에는 제품을 연결하지 마십시오. 항상 차량이 멈출 때까지 기다렸다가 제품을 충전 포트에 연결하십시오.

파쇄 위험!

- 이 설명서에 나와 있는 제품만 사용합니다.
- 제품은 보조 수단으로만 사용합니다. 항상 현지에서 적용되는 규칙을 준수합니다.
- 차량에서 제품을 분리하기 전에는 항상 현지에서 적용 가능한 프로토콜에 따라 차량이 고정되어 있는지 확인합니다.

⚠ 경고

화재 위험!

- 발전기를 제품 전원으로 사용하지 마십시오. 항상 제품에 권장되는 배터리 유형을 전원으로 사용합니다.

전기 위험!

- 제품을 임의로 분해, 수리, 분리 또는 개조하지 마십시오. 유지보수 및 수리는 Total Safety Solutions에서 승인한 서비스 센터에 문의하십시오.
- 제품 개구부에는 어떤 물체도 넣지 마십시오.

⚠ 주의

단락 위험!

- 제품에 이상이 있거나 파손된 경우에는 사용하지 마세요. 제품에 불량인 경우 공급업체에 문의하시기 바랍니다.

주의 사항

- 제품을 떨어뜨리지 말고 충격이 가해지지 않도록 주의하십시오. 과도한 진동은 연결을 느슨하게 만들어, 제품의 정상 작동에 나쁜 영향을 미칠 수 있습니다.
- 사용 전에는 항상 제품에 손상된 부분이 있는지 확인합니다.
- 20°C~+50°C의 온도 범위를 벗어나는 곳에서 제품을 운반, 사용 또는 보관하지 마십시오.
- 제품에는 충전식 또는 배터리를 사용하지 마십시오. 권장되지 않는 배터리 유형 사용 시 제품의 배터리 수명을 보장할 수 없습니다.
- 배터리를 삽입할 때는 배터리의 플러스(+)와 마이너스(-) 표시가 제품의 플러스(+)와 마이너스(-) 표시와 일치하는지 항상 확인하십시오.
- 너무 강한 화학 세정제를 사용하여 제품을 청소하지 마십시오. 항상 부드럽고, 젖은 천을 사용하여 제품을 청소하십시오.

- 차량의 충전 포트에 눈에 보이는 손상이 있는 경우 제품을 사용하지 마십시오.
- 제품은 R100 차량에만 사용하십시오. R100 지침을 준수하는 차량에서만 제품의 올바른 작동이 보장됩니다. 개조 차량은 반드시 R100 지침을 준수하는 것이 아니므로, 개조 차량에서는 제품을 사용하지 마십시오.

4. 운반

주의 사항

- 제품을 떨어뜨리지 말고 충격이 가해지지 않도록 주의하십시오. 과도한 진동은 연결을 느슨하게 만들어, 제품의 정상 작동에 나쁜 영향을 미칠 수 있습니다.

제품은 항상 보관 케이스에 넣어서 운반합니다.

5. 설치

5.1. 패키지 내용

1×	Emergency Plug®(배터리 포함)
1×	Tesla 어댑터*
2×	프라이바(Prybar)
3×	예비 배터리
1×	보관 케이스
1×	사용자 설명서

*Tesla 어댑터는 Tesla Supercharger가 사용되는 국가에서만 제공됩니다.

5.2. 제품 등록

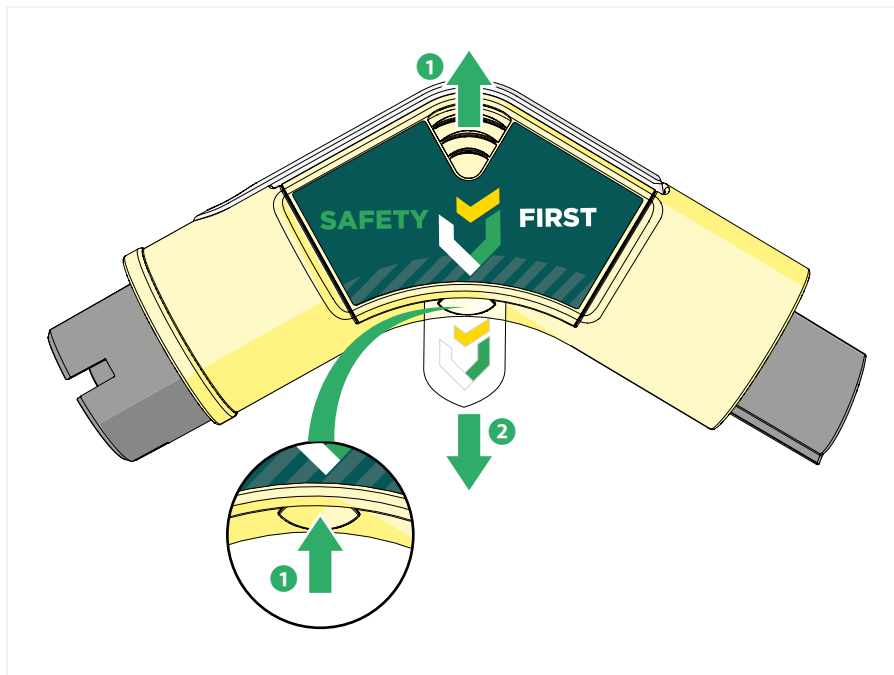
제품을 등록하면 보증 기간이 늘어나고 최신 소프트웨어 업데이트를 받을 수 있습니다.

제품을 업데이트하려면 제품을 등록해야 합니다.

1. www.emergency-plug.com 방문
2. '등록(Register)'으로 이동합니다.
3. 필수 정보를 입력합니다.
- ① 제품 등록 코드는 중간 배터리 아래 배터리 커버 아래에서 찾을 수 있습니다.
4. 배터리 커버 잠금을 누르고 배터리 커버를 뒤로 밀어 배터리 커버를 분리합니다.
5. 온라인 지침을 따릅니다.

6. 사용 시작

6.1. 배터리 커버 분리



제품을 사용하려면 배터리 커버를 분리해야 합니다.

1. 배터리 커버 잠금을 누르고 배터리 커버를 뒤로 밀어 배터리 커버를 분리합니다.
2. 배터리 사이에서 배터리 커버를 당겨서 빼냅니다.
3. 제품의 배터리 커버를 교체합니다.

6.2. 자체 테스트 기능 사용

주의 사항

- 사용 전에는 항상 제품에 손상된 부분이 있는지 확인합니다.

제품을 사용하기 전에 먼저 자체 테스트 기능을 수행해야 합니다.

전원 버튼을 누릅니다.

제품이 자체 테스트 기능을 시작합니다.

자체 테스트 기능이 수행되면 LED 표시등에 녹색이 켜집니다.

- ❶ LED 표시등이 여러 가지 색상으로 깜박입니다. 자세한 내용은 **2.3.LED 표시등 색상 코딩(을)**를 참조하십시오.

제품을 장기간 사용하지 않을 경우 자체 테스트 기능을 매월 수행하는 것을 권장합니다. 자체 테스트 기능은 무엇보다도, 배터리 사용 시간을 점검합니다. 자체 테스트 기능을 정기적으로 수행하면 다음에 제품을 사용할 때 배터리가 방전되는 것을 막을 수 있습니다.

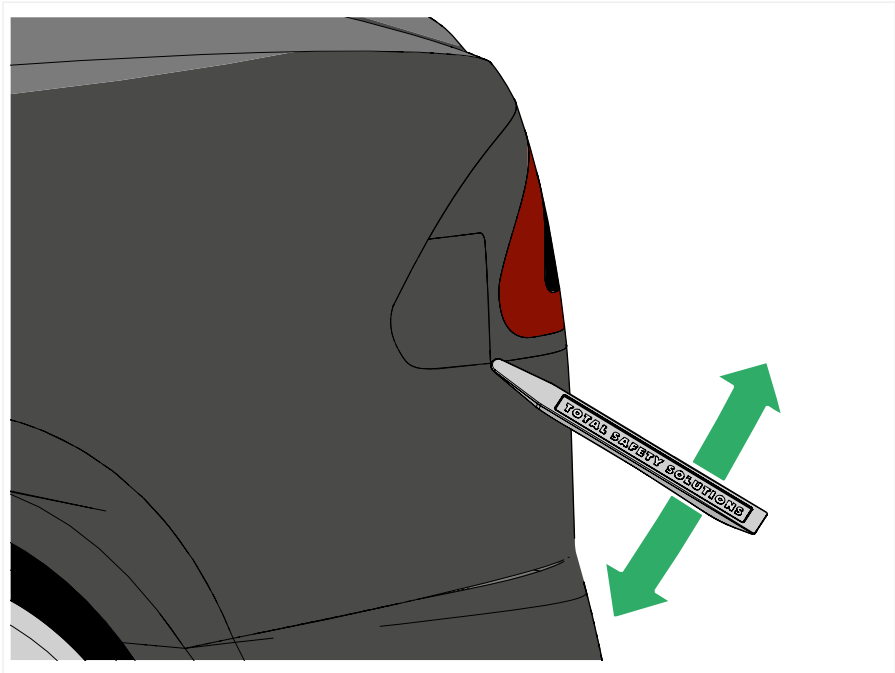
7. 사용

7.1. 충전 포트 도어 열기

7.1.1. 잠금 해제된 충전 포트 도어

잠금 해제된 충전 포트 도어는 충전 포트 도어를 누르면 열 수 있습니다.

7.1.2. 잠긴 충전 포트 도어



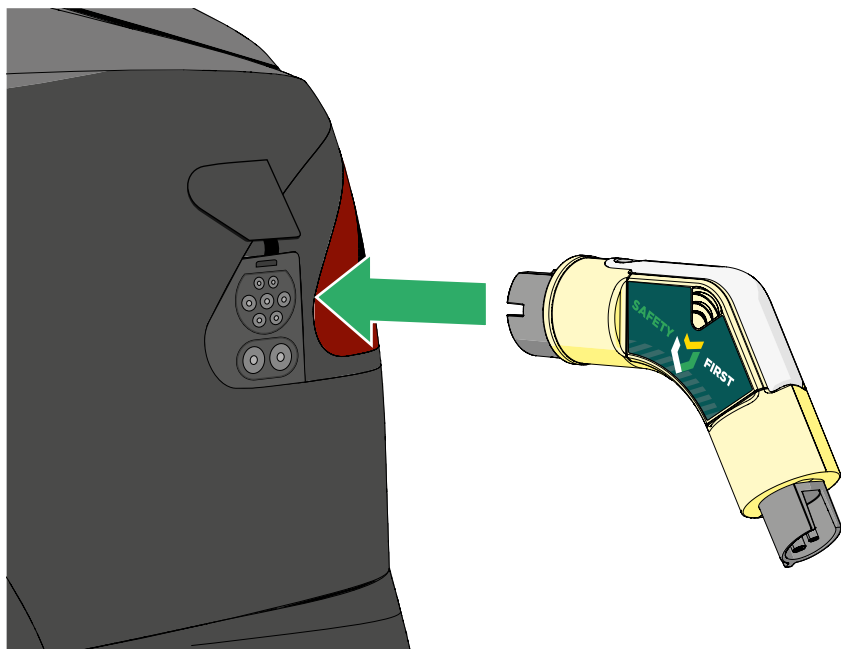
잠긴 충전 포트 도어는 다음과 같이 프라이바(prybar)를 사용하여 열 수 있습니다.

1. 충전 포트 도어 뒤에 있는 프라이바(prybar)를 누릅니다.
2. 프라이바(prybar)는 다음과 같이 사용합니다.
 - Tesla 차량: 레버를 움직여 프라이바(prybar)를 위로 이동하여 충전 포트 도어를 엽니다.
 - 다른 유형의 차량: 레버를 움직여 프라이바(prybar)를 차량 전면으로 이동하여 충전 포트 도어를 엽니다.

7.2. 연결

주의 사항

- 제품은 R100 차량에만 사용하십시오. R100 지침을 준수하는 차량에서만 제품의 올바른 작동이 보장됩니다. 개조 차량은 반드시 R100 지침을 준수하는 것이 아니므로, 개조 차량에서는 제품을 사용하지 마십시오.



다음과 같이 차량의 충전 포트에 제품을 연결합니다.

1. 제품의 전원 버튼을 누릅니다.
2. 차량의 충전 포트 도어를 엽니다.

제품이 자체 테스트 기능을 시작합니다. 자세한 내용은 **6.2. 자체 테스트 기능 사용(을)**을 참조하십시오.

3. 차량의 충전 포트에 제품을 연결합니다. 제품을 단단히 누릅니다.

LED 표시등이 먼저 노란색으로 깜박인 다음 파란색이 켜집니다.

- ❶ 제품을 차량에 연결 시 올바른 플러그 유형을 사용해야 합니다. 자세한 내용은 **2.2. 플러그 유형(을)**을 참조하십시오.
- ❷ LED 표시등에는 최대 5초 안에 파란색이 켜져야 합니다. LED 표시등에 다른 색이 켜지는 경우 **2.4. LED 색상 코딩 연결됨(을)**을 참조하십시오.
- ❸ 제품이 연결된 상태에서 차량에 오류 메시지가 표시될 수 있습니다. 이 오류 메시지는 충전 포트를 통해 차량에 전원이 공급되지 않는 경우에 발생합니다. 이는 제품의 정상 작동에는 영향을 미치지 않습니다. 이 오류 메시지는 제품을 분리하고 전원 버튼을 통해 차량의 전원을 다시 켜면 자동으로 사라집니다.

7.3. 연결 해제

위험

파쇄 위험!

- 차량에서 제품을 분리하기 전에는 항상 현지에서 적용 가능한 프로토콜에 따라 차량이 고정되어 있는지 확인합니다.

다음과 같이 제품의 플러그를 뽑습니다.

제품을 당겨 충전 포트에서 제품의 플러그를 뽑습니다.

LED 표시등이 빨간색으로 깜박입니다.

7.4. 끄기

다음과 같이 제품을 끕니다.

1. 전원 버튼을 길게 누릅니다. LED 표시등에 순차적으로 노란색이 켜집니다.
2. LED 표시등이 주황색으로 깜박일 때까지 기다리십시오.
3. 전원 버튼에서 손을 뗍니다.

제품이 꺼져 있습니다.

- ❗ 제품을 끄지 않으면 배터리가 방전될 때까지 계속 켜져 있게 됩니다.

8. 문제 해결

문제	가능한 원인	가능한 해결책
제품이 차량의 충전 포트에 연결되어 있습니다. LED 표시등이 처음에 파란색으로 켜졌다가 빨간색으로 깜박입니다.	안전 작업 중 차량과의 연결이 끊어졌거나 제품이 실수로 충전 포트에서 분리되었습니다.	차량의 충전 포트에서 제품의 플러그를 뽑습니다. 제품을 끕니다. 5초간 기다립니다. 제품을 켭니다. 차량의 충전 포트에 제품을 연결합니다.
자체 테스트가 완료되면 LED 표시등에 빨간색이 켜집니다.	제품이 손상되었습니다.	현지에서 적용되는 규칙을 준수합니다.
자체 테스트를 완료하고 차량의 충전 포트에 제품을 연결하면 LED 표시등에 녹색이 켜진 상태로 유지됩니다.	차량의 충전 포트 배선에 결함이 있습니다.	제품을 더 이상 차량과 연결할 수 없습니다. 현지 대리점에 문의하십시오.
	제품 배선에 결함이 있습니다.	제품을 더 이상 차량과 연결할 수 없습니다. 현지 대리점에 문의하십시오.
	에어백과 인터록이 전개되었을 수도 있습니다.	차량에 안전하게 접근할 수 있습니다. 제품을 사용할 필요가 없습니다. 현지에서 적용되는 규칙을 준수합니다.

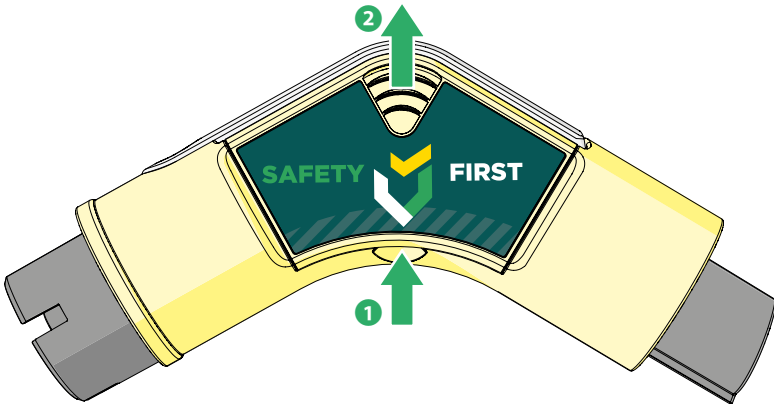
9. 유지 보수

9.1. 사용자 유지 보수

9.1.1. 배터리 교체

주의 사항

- 제품에는 충전식 또는 배터리를 사용하지 마십시오. 권장되지 않는 배터리 유형 사용 시 제품의 배터리 수명을 보장할 수 없습니다.
- 배터리를 삽입할 때는 배터리의 플러스(+)와 마이너스(-) 표시가 제품의 플러스(+)와 마이너스(-) 표시와 일치하는지 항상 확인하십시오.



전원 버튼을 눌렀을 때 LED 표시등이 빨간색으로 깜박이거나 불이 들어오지 않으면 제품의 배터리가 방전된 것입니다.

제품의 배터리를 다음과 같이 교체합니다.

1. 배터리 커버 잠금을 위로 누르고 배터리 커버를 뒤로 밀어 배터리 커버를 분리합니다.
2. 3개의 AA 배터리를 분리합니다.
3. 제품에 새 AA 배터리 3개를 넣습니다.
- ❗ 배터리 처음 교체할 때는 제공된 예비 배터리를 사용하여 예비 배터리가 방전되지 않도록 합니다.
4. 제품의 배터리 커버를 교체합니다.

9.1.2. 소프트웨어 업데이트

제품을 등록하면 보증 기간이 늘어나고 최신 소프트웨어 업데이트를 받을 수 있습니다.
등록하면 자동으로 새 소프트웨어 업데이트 알림이 표시됩니다.

제품의 소프트웨어 업데이트는 다음과 같이 설치할 수 있습니다.

1. www.emergency-plug.com 방문
2. '내 로그인(My login)'으로 이동합니다.
3. 온라인 지침을 따릅니다.

9.1.3. 청소

주의 사항

- 너무 강한 화학 세정제를 사용하여 제품을 청소하지 마십시오. 항상 부드럽고, 젖은 천을 사용하여 제품을 청소하십시오.

제품은 사용할 때마다 청소합니다.

제품 청소는 다음과 같이 수행합니다.

1. 부드럽고 젖은 천을 사용하여 제품 하우징을 청소합니다.
2. 부드럽고 마른 천을 사용하여 제품 하우징을 말립니다.
3. 부드럽고 마른 천을 사용하여 플러그 연결 부분을 청소합니다.
4. 플러그 연결 부분에 모래 및 기타 먼지가 있는지 확인합니다. 필요한 경우, 공기 압축기를 사용하여 플러그 연결 부분에서 모래 및 기타 먼지를 날려 버립니다.

9.2. 공급업체 유지 보수

제품 점검은 매년 받는 것이 좋습니다.

연간 점검 중에 제품에 결함이 있는지 그리고 소프트웨어가 최신 버전으로 업데이트되었는지 확인합니다.

Total Safety Solutions의 현지 대리점은 연간 서비스를 통해 여러 테스트 및 교정을 수행합니다. 또는 서비스 가방(Service Suitcase)을 사용하면 사용자 포털을 통해 자체 서비스를 수행할 수 있습니다.
점검 옵션 및 자세한 내용은 www.emergency-plug.com을 방문하십시오

10. 폐기

결함이 있는 제품을 폐기할 경우 먼저 Total Safety Solutions에 문의하십시오. 제품 수리가 가능할 수도 있습니다. 제품을 폐기해야 하는 경우 현지에서 적용 가능한 규칙을 따릅니다.

11. 준수

11.1. 무선 장비 지침(RED)

Total Safety Solutions는 제품의 무선 장비가 지침 2014/53/EU를 준수함을 선언합니다. EU 적합성 선언의 전체 내용을 보려면 www.emergency-plug.com/#downloads(을)를 방문하십시오.

11.2. 연방 통신위원회(FCC) 규칙 및 캐나다 산업부(Industry Canada)의 RSS

이 제품은 연방 통신위원회(FCC) 규칙의 파트 15와 캐나다 산업부의 RSS를 준수합니다.

작동에는 다음 두 가지 조건이 적용됩니다.

- (1) 이 제품은 유해한 간섭을 유발하지 않으며,
- (2) 이 제품은 원치 않는 작동을 유발할 수 있는 간섭을 포함하여 수신된 모든 간섭을 수용해야 합니다.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et*
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.*

참고: 이 제품은 테스트를 완료하고 연방 통신위원회(FCC) 규칙 파트 15에 따라 클래스 B 디지털 장치의 제한 사항을 준수하는 것으로 확인되었습니다. 이러한 제한 사항은 주거용으로 설치 시 유해한 간섭을 적절하게 보호하도록 고안된 것입니다. 이 제품은 무선 주파수 에너지를 생성, 사용 및 방출할 수 있으며, 지침에 따라 설치 및 사용하지 않으면 무선 통신에 유해한 간섭을 초래할 수 있습니다. 그러나 특정 설치물에서 간섭이 발생하지 않는다는 보장은 없습니다. 이 제품이 라디오나 TV 수신에 유해한 간섭을 유발하는지 여부는 제품을 껐다 켜서 확인할 수 있습니다. 간섭을 교정하려면 다음 조치 중 하나 이상을 수행합니다.

- 수신 안테나의 방향이나 위치를 변경합니다.
- 제품과 수신기 사이의 거리를 늘립니다.
- 제품 연결 시, 수신기가 연결된 콘센트가 아닌 다른 회로의 콘센트를 이용합니다.
- 대리점이나 숙련된 라디오/TV 기술자에게 도움을 요청합니다.

이 클래스 B 디지털 장치는 Canadian ICES-003을 준수합니다.

Cet appareil numérique de Classe B est conforme à la norme Canadienne ICES-003.

CAN ICES-003(B) / NMB-003(B)

**Total Safety Solutions BV**

Laarakkerweg 8

5061 JR Oisterwijk

The Netherlands

T +31(0)13-8221480

E info@totalsafetysolutions.nl