

EVSEDO-AC011K-AE-25

Bedienungsanleitung

01.01.002.2023/06-deu



Dieses Dokument enthält allgemeine Beschreibungen und/oder allgemeine technische Spezifikationen der genannten Produkte. Sie kann nicht dazu verwendet werden, die Eignung oder Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen zu bestimmen. Es liegt in der Verantwortung jedes Anwenders oder Integrators, die entsprechende Risikoanalyse vollständig durchzuführen und die Produkte im Hinblick auf die Anwendung, in der sie eingesetzt werden sollen, und die Ausführung dieser Anwendung zu bewerten und zu testen.

Weder IPC2U, EVSEDO noch eine der angeschlossenen Firmen oder Tochtergesellschaften können für eine falsche Verwendung der in diesem Dokument enthaltenen Informationen verantwortlich gemacht werden. Wenn Sie Verbesserungs- oder Korrekturvorschläge haben oder Fehler in dieser Veröffentlichung gefunden haben, teilen Sie uns dies bitte mit.

Kein Teil dieses Dokuments darf ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung der IPC2U GmbH in irgendeiner Form oder mit irgendwelchen Mitteln, elektronisch oder mechanisch, einschließlich Fotokopien, vervielfältigt werden.

Bei der Installation und Verwendung dieses Produkts müssen alle relevanten staatlichen, regionalen und lokalen Sicherheitsvorschriften beachtet werden. Aus Sicherheitsgründen und um die Einhaltung der dokumentierten Systemdaten zu gewährleisten, sollten Reparaturen an Komponenten nur vom Hersteller durchgeführt werden.

Wenn das Gerät für Anwendungen mit sicherheitstechnischen Anforderungen verwendet wird, sind die entsprechenden Anweisungen zu befolgen.

Die Nichtbeachtung dieser Anweisung kann zu Verletzungen oder Geräteschäden führen.

Inhaltsübersicht

1.	Sicherheitsinformationen	4
1.1.	Wichtige Informationen	4
	GEFAHRENKATEGORIEN UND BESONDERE SYMBOLE.....	4
	WICHTIGER HINWEIS	4
	SICHERHEITSINFORMATIONEN	4
2.	Über dieses Handbuch	5
2.1.	Ziel dieses Dokuments	5
2.2.	Anwendungsbereich	5
2.3.	Verwandte Dokumente.....	5
3.	Übersicht.....	6
3.1.	Einleitung	6
3.2.	Beschreibung der Ladestation.....	6
3.3.	Aufbewahrung des Ladekabels.	7
4.	Verwendung.....	8
4.1.	Start des Ladevorgangs	8
4.2.	Zustände der Ladestation	9
4.3.	Ende des Ladevorgangs.....	10
4.4.	Beenden/Wiederaufnehmen des Ladevorgangs.....	10
4.5.	Automatisches Beenden des Ladevorgangs.....	10
5.	Merkmale.....	11
5.1.	Konformität.....	11
6.	Pflege	12
6.1.	Reinigung der Ladestation	12
7.	Fehlfunktionen.....	12
7.1.	Intervention	12
8.	Schutz der Umwelt.....	13
8.1.	Recycling von Verpackungen	13
8.2.	End-of-Life-Recycling	13
9.	Fehlersuche.....	14
9.1.	Störungsbeseitigung	14

1. Sicherheitsinformationen

1.1. Wichtige Informationen

GEFAHRENKATEGORIEN UND BESONDERE SYMBOLE

Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch und machen Sie sich mit dem Gerät vertraut, bevor Sie versuchen, es zu installieren, zu bedienen oder zu warten. Die folgenden besonderen Hinweise können in dieser Dokumentation oder auf dem Gerät erscheinen, um vor potenziellen Gefahren zu warnen oder um auf Informationen aufmerksam zu machen, die ein Verfahren verdeutlichen oder vereinfachen.



Das Hinzufügen eines dieser Symbole zu einem Gefahrensymbol auf einem Gerät weist darauf hin, dass eine elektrische Gefahr besteht, die zum Tod oder zu Verletzungen führen kann, wenn die Anweisungen nicht befolgt werden.



Dies ist das Symbol für Sicherheitswarnungen. Es warnt Sie vor einer Verletzungsgefahr. Beachten Sie unbedingt die mit diesem Symbol verbundenen Sicherheitshinweise, um sich nicht zu verletzen oder in Lebensgefahr zu bringen.

	GEFAHR weist auf eine unmittelbare Gefahrensituation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, zum Tod oder zu schweren Verletzungen führt.
	WARNUNG weist auf eine potenziell gefährliche Situation hin, die zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen kann.
	VORSICHT weist auf eine potenziell gefährliche Situation hin, die zu leichten oder mittelschweren Verletzungen führen kann.
NOTICE	HINWEIS weist auf Praktiken hin, bei denen keine Gefahr von Körperverletzungen besteht.

WICHTIGER HINWEIS

Elektrische Geräte sollten nur von qualifiziertem Personal installiert, gewartet und gepflegt werden. IPC2U übernimmt keine Verantwortung für Folgen, die sich aus der Verwendung dieser Dokumentation ergeben.

Eine qualifizierte Person ist eine Person, die über Fähigkeiten und Kenntnisse im Zusammenhang mit der Konstruktion und dem Betrieb von elektrischen Geräten und Anlagen verfügt und eine Sicherheitsschulung absolviert hat, um die damit verbundenen Gefahren zu erkennen und zu vermeiden.

SICHERHEITSINFORMATIONEN

Diese Ladestation darf nicht von Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mit mangelnder Erfahrung oder mangelndem Wissen benutzt werden, es sei denn, sie werden von der für ihre Sicherheit verantwortlichen Person beaufsichtigt oder vorher in die Benutzung des Gerätes eingewiesen.

Die Ladestationen der EVSEDO-Reihe sind ausschließlich für das Aufladen von Elektrofahrzeugen konzipiert.

Dieses Gerät kann nicht verwendet werden, um die Belüftung der Baustelle auf Wunsch des Fahrzeugs ein- oder auszuschalten.

2. Über dieses Handbuch

2.1. Ziel dieses Dokuments

Der Zweck dieses Benutzerhandbuchs ist es, Sie mit den notwendigen Informationen zu versorgen, um Ihr Elektrofahrzeug mit einer EVSEDO-Ladestation aufzuladen.

Bevor Sie das Gerät benutzen, lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie auf, damit Sie sie zu einem späteren Zeitpunkt noch einmal lesen können.

2.2. Anwendungsbereich

Dieses Benutzerhandbuch gilt für folgende Ladestationen:

Katalognummer	Lieferung Typ	Leistung	Maximale Ladeleistung	Maximaler Ladestrom	Steckertyp
EVSEDO-AC011K-AE-25	3 Phasen	400V AC	11 kW at 400V AC	16 A	T2

2.3. Verwandte Dokumente

Sie können dieses Benutzerhandbuch und andere technische Dokumente von unserer Website herunterladen:

www.evseido.de

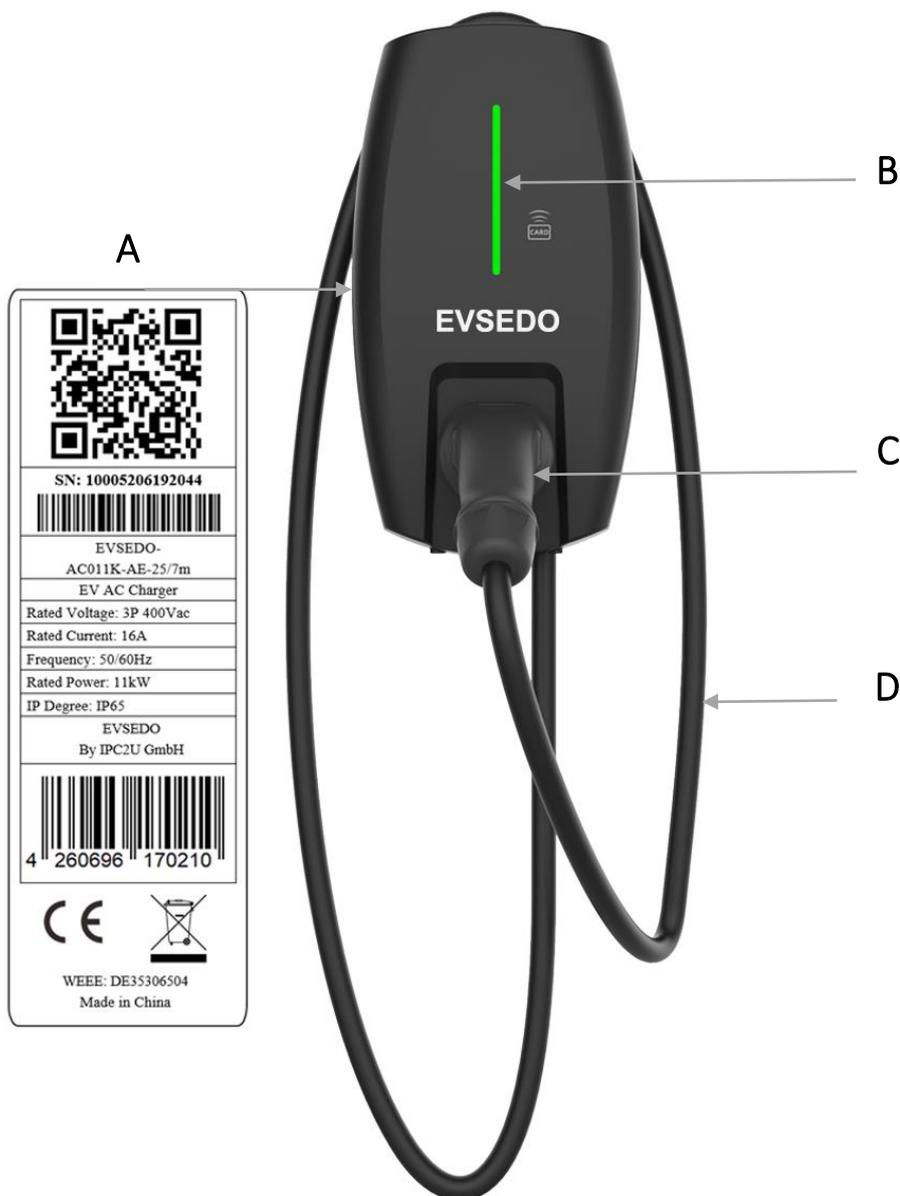
www.evseido.com

3. Übersicht

3.1. Einleitung

EVSEDO-AC011K-AE-25 ist eine AC-Ladestation, die Sie für die Stromversorgung eines Elektrofahrzeugs verwenden können. Die EVSEDO-Ladestation bietet maßgeschneiderte, intelligente und vernetzte Ladelösungen für Ihr Unternehmen oder Ihr Zuhause. Die EVSEDO-Ladestation kann sich über WiFi mit dem Internet verbinden. Der Ladevorgang startet und stoppt per RFID-Karte oder per App, wenn Ihr Fahrzeug mit der Ladestation **EVSEDO-AC011K-AE-25** verbunden ist. Die EVSEDO-Ladestation ist für das AC-Laden von Elektrofahrzeugen vorgesehen. Die Ladestation ist für die Verwendung im Innen- und Außenbereich vorgesehen. Der AC-Eingang der Ladestation ist für eine festverdrahtete Installation vorgesehen, die den geltenden nationalen Vorschriften entspricht.

3.2. Beschreibung der Ladestation

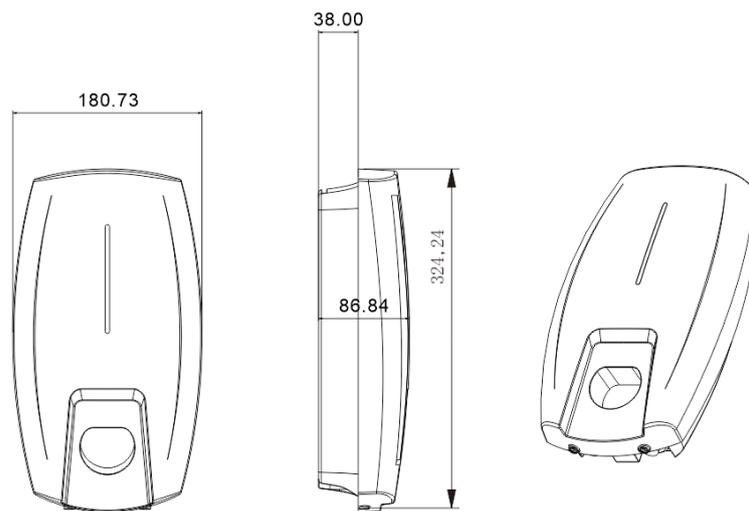
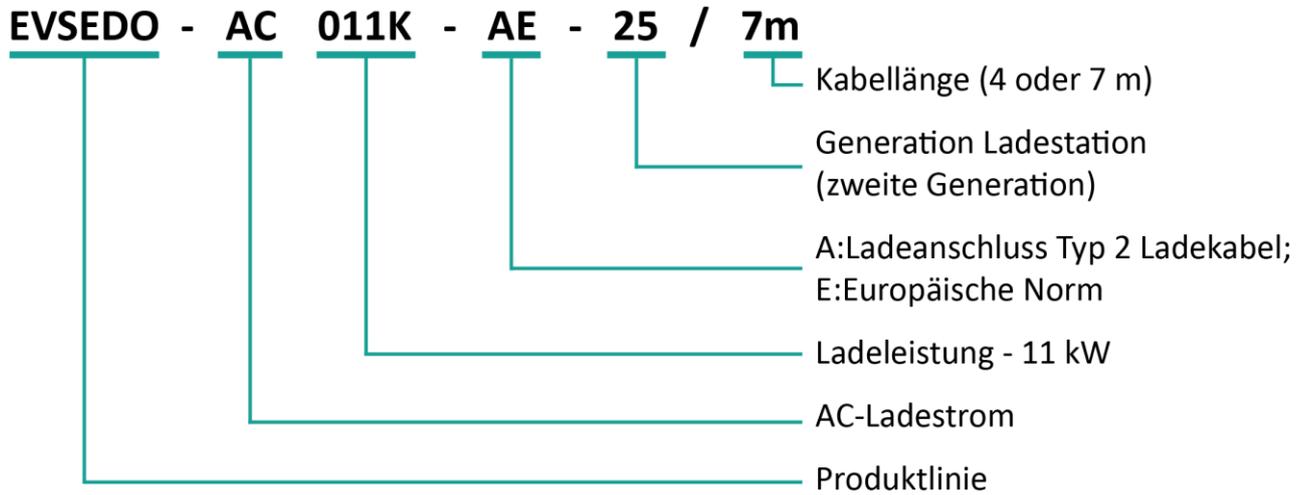


A - Etikett zur Produktidentifizierung

C - T2-Stecker

B - Statusanzeigeleuchte

D - Ladekabel



3.3. Aufbewahrung des Ladekabels.

Wenn das Kabel nicht zum Aufladen verwendet wird, muss es wie in der folgenden Abbildung gezeigt aufbewahrt werden.

Der Kabelstecker sollte in den Steckerhalter eingesetzt werden.



4. Verwendung

⚠ DANGER

GEFAHR EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGES, EINER EXPLOSION ODER EINES LICHTBOGENS

- Benutzen Sie das **EVSEDO-AC011K-AE-25** nicht, wenn es beschädigt zu sein scheint oder wenn das Ladekabel beschädigt zu sein scheint.
- Versuchen Sie nicht, die Kontakte des Kabelsteckers zu berühren, und führen Sie keine Gegenstände ein.
- Stecken Sie das Ladekabel niemals in eine Mehrfachsteckdose oder ein Verlängerungskabel.
- Die Installation der Ladestation darf nicht verändert werden.
- Do not wash the electric vehicle while it is charging.

Waschen Sie das Elektrofahrzeug nicht, während es aufgeladen wird.

⚠ WARNING

BRANDGEFAHREN

- Laden Sie das Fahrzeug nicht auf, wenn sich Wasser, Anzeichen von Korrosion oder Fremdkörper im Stecker des Ladekabels befinden.
- Das Ladekabel darf nicht zerlegt oder verändert werden.

Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu Tod, schweren Verletzungen oder Geräteschäden führen.

NOTICE

GEFAHR DER BESCHÄDIGUNG DES KABELS

Rollen Sie das Ladekabel ab, um eine Überhitzung zu vermeiden.

Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu Geräteschäden führen.

4.1. Start des Ladevorgangs

- Bereiten Sie Ihr Fahrzeug gemäß den Anweisungen des Herstellers zum Aufladen vor.
- Prüfen Sie, ob die Statusanzeige der Ladestation grün blinkt.
- Schließen Sie das Fahrzeug mit dem Ladekabel an die Ladestation an.
- Prüfen Sie, ob die Statusanzeige der Ladestation gelb blinkt.
- Scannen Sie die RFID-Karte in der Nähe der Statusanzeige auf der Vorderseite, um den Ladevorgang zu starten. Der Ladevorgang kann auch über die mobile Anwendung Evcharge gestartet und gesteuert werden.
- Der Start des Ladevorgangs kann auf Wunsch des Fahrzeugs verschoben werden.
- Durch Scannen der RFID-Karte kann der Ladevorgang jederzeit unterbrochen und neu gestartet werden.
- Die Anzeigeleuchte blinkt grün, sobald der Ladevorgang beginnt (der vom Fahrzeug verschoben werden kann).
- Wenn das Elektrofahrzeug vollständig aufgeladen ist, wird der Ladevorgang beendet

4.2. Zustände der Ladestation

Die Kontrollleuchte auf der Vorderseite zeigt den Status der Ladestation an:

Staat	Fehlerbeschreibung	LED-Status
Standby-Modus	Normal	Blinkt grün, 1S an, 4S aus
Aufladung Status	Normal	Atmung grün, 1S an, 1S aus
das Fahrzeug ist angeschlossen	Normal	Atmung gelb, 1S an, 1S aus
Software-Upgrade	Normal	Grünes Licht blinkt
Erde warnung	Normal	Blinkt gelb, 2S an, 2S aus
Relais-Haftung	Störung	Rotes Licht leuchtet normalerweise
Eingangspolarität verkehrt	Störung	Blinkt rot, 500ms an, 500ms aus, 1 Mal, 3S aus, Zyklus
CP-Störung	Störung	Blinkt rot, 500ms an, 500ms aus, 2 mal, 3S aus, Zyklus
Fehler durch Ableitstrom	Störung	Blinkt rot, 500ms an, 500ms aus, 3 mal, 3S aus, Zyklus
Übertemperatur der Eingangsklemme	Störung	Blinkt rot, 500ms an, 500ms aus, 4 mal, 3S aus, Zyklus
Übertemperatur des Relais	Störung	Blinkt rot, 500ms an, 500ms aus, 5 mal, 3S aus, Zyklus
Unterspannungsfehler	Störung	Blinkt rot, 500ms an, 500ms aus, 6 mal, 3S aus, Zyklus
Überspannungsfehler	Störung	Blinkt rot, 500ms an, 500ms aus, 7 mal, 3S aus, Zyklus
Überlastungsfehler	Störung	Blinkt rot, 500ms an, 500ms aus, 8 mal, 3S aus, Zyklus
Überfrequenzstörung	Störung	Blinkt rot, 500ms an, 500ms aus, 9 mal, 3S aus, Zyklus
Frequenzstörung schulden	Störung	Blinkt rot, 500ms an, 500ms aus, 10 mal, 3S aus, Zyklus
Leckstromschleife abnormal	Störung	Blinkt rot, 500ms an, 500ms aus, 11 mal, 3S aus, Zyklus

4.3. Ende des Ladevorgangs

⚠ DANGER

GEFAHR EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGES, EINER EXPLOSION ODER EINES LICHTBOGENS

- Ziehen Sie das Kabel auf der Fahrzeugseite ab.
- Setzen Sie die Schutzkappe auf den Kabelstecker (siehe Abbildungen unten).
- Lassen Sie das Kabel nicht auf dem Boden liegen.

Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen.

NOTICE

GEFAHR DER BESCHÄDIGUNG DES KABELS

Versuchen Sie nicht, den Stecker abzuziehen, ohne vorher den Ladevorgang zu beenden.

Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu Schäden am Gerät führen.

4.4. Beenden/Wiederaufnehmen des Ladevorgangs

Der Ladevorgang kann jederzeit unterbrochen werden.

- Scannen Sie die RFID-Karte in der Nähe der Statusanzeige auf der Vorderseite, um den Ladevorgang zu stoppen.
- Die Anzeigeleuchte wird gelb.
- Der Ladevorgang wird beendet. Das Kabel kann dann herausgezogen werden. Um den Ladevorgang erneut zu starten, scannen Sie die RFID-Karte erneut. Die Anzeigeleuchte blinkt wieder grün.
- Ziehen Sie das Ladekabel ab.
- Die Anzeigelampe leuchtet grün (Standby-Status).
- Stecken Sie den Stecker des Ladekabels in die Halterung an der Vorderseite.
- Wickeln Sie das Kabel um die Ladestation. Der Stecker des Ladekabels sollte in die Halterung an der Vorderseite eingesteckt werden.

4.5. Automatisches Beenden des Ladevorgangs

- Sobald der Akku geladen ist, wird der Ladevorgang automatisch beendet.
- Ziehen Sie den Stecker des Ladekabels ab.
- Wickeln Sie das Kabel um die Ladestation. Der Stecker des Ladekabels sollte in die Halterung an der Vorderseite gesteckt werden.

5. Merkmale

	Modell Nr.	EVSEDO-AC011K-AE-25/4m	EVSEDO-AC011K-AE-25/7m
Konfiguration	Benutzeroberfläche	LED-Anzeige, RFID-Kartenleser	LED-Anzeige, RFID-Kartenleser
	Gehäusematerial	Kunststoff	Kunststoff
	Montagemethode	Wandmontage	Wandmontage
	Anzahl der Karten	2 st.	2 st.
	Ladesteckdose	Typ 2	Typ 2
	Kabellänge	4 m	7 m
	Produkt Abmessung	325x181x87mm (LxBxH)	325x181x87mm (LxBxH)
	Nettogewicht	3.01KG	3.5KG
	Bruttogewicht	3.83KG	4.5KG
Elektrische Parameter	Eingangsspannung	AC400V±20%	AC400V±20%
	Eingangsfrequenz	50/60Hz	50/60Hz
	Maximale Leistung	11kW	11kW
	Ausgangsspannung	AC400V±20%	AC400V±20%
	Max. Ausgangsstrom	32A	32A
	RCD	6mA DC	6mA DC
	Standby-Leistung	<3W	<3W
Umweltindex	Installationsort	Innen / Außen	Innen / Außen
	Arbeitstemperatur	-30°C ~ +55°C	-30°C ~ +55°C
	Arbeitsluftfeuchtigkeit	5% ~ 95% Kondensation	ohne 5% ~ 95% ohne Kondensation
	Arbeitshöhe	<2000m	<2000m
	Schutzgrad	IP65	IP65
	Methode der Kühlung	Natürliche Luftkühlung	Natürliche Luftkühlung
	Sicherheitsstandard	EN 61851-1: 2011, EN 61851-22: 2002	EN 61851-1: 2011, EN 61851-22: 2002
	MTBF	100,000 Stunden	100,000 Stunden
	Schutz vor Überspannung, Unterspannung, Überlast, Kriechstrom, Erdschluss, Übertemperatur, Untertemperatur.		
	Kommunikation zwischen Ladegerät und Backend: WiFi Internet-Kommunikationsprotokoll: OCPP 1.6		

5.1. Konformität

- Konformitätserklärung 
- Entspricht IEC 61851, Leitfähiges Ladesystem für Elektrofahrzeuge (IEC 61851-1 Ausgabe 2.0 und IEC 61851-22 Ausgabe 1.0).
- Entspricht IEC 62196, Stecker, Steckdosen, Fahrzeugkupplungen und Fahrzeugeingänge - Leitfähiges Ladesystem für Elektrofahrzeuge (IEC 62196-1 Ausgabe 2.0 und IEC 62196-2 Ausgabe 1.0).

6. Pflege

⚠ DANGER

GEFAHR EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGES, EINER EXPLOSION ODER EINES LICHTBOGENS

- Spritzen Sie kein Wasser mit einem Hochdruckreiniger auf die Ladestation **EVSEDO-AC011K-AE-25**.
- Ladestation nicht reinigen, während das Elektrofahrzeug geladen wird.

Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen.

6.1. Reinigung der Ladestation

Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel (z. B. Benzinlöser, Aceton, Ethanol, Spiritusglasreiniger) zur Reinigung der Wallbox und insbesondere der Kunststoffplatte. Diese können die Oberfläche angreifen/beschädigen. Verwenden Sie niemals Scheuerschwämme oder Reinigungsmittel.

Zulässige Reinigungsmittel sind milde Reinigungslösungen (Spüllösung, Neutralreiniger) und ein weiches, angefeuchtetes Tuch. Wir empfehlen die Reinigung der Ladestation mit einem weichen, trockenen Tuch.

7. Fehlfunktionen

7.1. Intervention

⚠ DANGER

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION, OR ARC FLASH

- Versuchen Sie nicht, die Abdeckung der Ladestation zu öffnen.
- Versuchen Sie nicht, das Ladekabel zu reparieren oder zu ersetzen.

Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen.

Diese Ladestation enthält keine Teile, die vom Benutzer repariert oder gewartet werden können. Alle Arbeiten an Ihrer Ladestation dürfen nur von einer qualifizierten Person durchgeführt werden.

1. Die Anzeigelampe blinkt rot, wenn eine abnormale Situation erkannt wird.
2. Unterbrechen Sie die Stromzufuhr zur Ladestation: Schalten Sie in der Schalttafel den entsprechenden Schutzschalter der Ladestation aus.
3. Ziehen Sie den Stecker des Ladekabels ab.
4. Stecken Sie das Ladekabel wieder ein. Der Stecker muss vollständig eingesteckt sein.
5. Schalten Sie die Ladestation ein: Schalten Sie den Schutzschalter der Ladestation auf ON.
6. Wenn die Anzeileuchte nicht wieder grün leuchtet, wenden Sie sich an Ihren Elektriker.

Wenn Sie sich mit Ihrem Elektriker in Verbindung setzen, geben Sie die vollständige Referenz Ihres Geräts an (Modell, Katalognummer, Seriennummer). Diese Informationen finden Sie auf dem Aufkleber, der an der Seite des Geräts angebracht ist.

8. Schutz der Umwelt

8.1. Recycling von Verpackungen

Die Verpackungsmaterialien dieses Geräts können recycelt werden. Bitte helfen Sie mit, die Umwelt zu schützen, indem Sie sie in geeigneten Behältern recyceln. Wir danken Ihnen für Ihren Beitrag zum Umweltschutz.

8.2. End-of-Life-Recycling

Die Produkte der EVSEDO-Modellreihe wurden optimiert, um die Menge des am Ende ihrer Nutzungsdauer anfallenden Abfalls zu verringern und eine bessere Rückgewinnung von Bauteilen und Materialien zu ermöglichen, wenn herkömmliche Verarbeitungsverfahren angewandt werden. Die Produkte wurden so konzipiert, dass ihre Bestandteile mit herkömmlichen Verfahren verarbeitet werden können: Dekontaminierung, wo dies empfohlen wird, Wiederverwendung und/oder Demontage zur Verbesserung der Recyclingleistung und Zerkleinerung zur Abtrennung der restlichen Materialien.

9. Fehlersuche

9.1. Störungsbeseitigung

Fehlercode	Probleme	Mögliche Ursachen	Lösungen
OverVolt	Höhere Eingangsspannung	Die Eingangsspannung ist möglicherweise zu hoch.	1. Prüfen Sie die Eingangsspannung vom Backend. 2. Wenn die Spannung für kurze Zeit über 276Vac liegt, warten Sie, bis das Stromnetz wieder in den normalen Spannungsbereich zurückkehrt.
UnderVolt	Reduzierte Eingangsspannung	Die AC-Eingangsspannung ist möglicherweise zu niedrig.	1. Überprüfen Sie die Eingangsspannung vom Backend. 2. Wenn die Spannung kurzzeitig unter 184Vac liegt, warten Sie, bis das Stromnetz wieder in den normalen Spannungsbereich zurückkehrt.
OverCurr	Erhöhter Ausgangsstrom	Der AC-Ausgangsstrom ist möglicherweise zu hoch.	1. Schalten Sie den Ableitstromschutzschalter des Stromverteilerschranks sofort aus. 2. Prüfen Sie, ob die AC-Ausgangskabel des Ladegeräts niederohmig miteinander verbunden sind.
OverFreq	Erhöhte Eingangsstromfrequenz	Die AC-Eingangsfrequenz ist möglicherweise zu hoch.	1. Prüfen Sie die Frequenz der Eingangsspannung vom Backend. 2. Wenn die Frequenz kurzzeitig 63 Hz überschreitet, warten Sie, bis das Stromnetz wieder im normalen Spannungsbereich liegt.
UnderFreq	Induzierte Frequenz Eingangsstrom	Die AC-Eingangsfrequenz ist möglicherweise zu niedrig.	1. Prüfen Sie die Frequenz der Eingangsspannung vom Backend. 2. Wenn die Frequenz kurzzeitig niedriger als 47 Hz ist, warten Sie, bis das Stromnetz wieder in den normalen Spannungsbereich zurückkehrt.
OverTemp	Niedrige Temperatur	Die Temperatur im Inneren des Ladegeräts ist möglicherweise zu niedrig.	1. Überprüfen Sie die Umgebungsbedingungen der Ladegeräte installiert, ob es Heizung Gerät in der Nähe ist. Stellen Sie sicher, dass die Umgebungstemperatur unter 60°C liegt.
Over DCLeak	Erhöhte Leckströme	Der Ableitstrom zur Erde kann zu hoch sein.	1. Schalten Sie den Ableitstromschutzschalter des Stromverteilerschranks sofort aus. 2. Prüfen Sie, ob die AC-Ausgangskabel unterbrochen sind oder eine niederohmige Verbindung zur Erde besteht.
PhaseError	Phasenfehler	Umgekehrter Anschluss des L/N-Eingangskabels.	1. Schalten Sie den Ableitstromschutzschalter des Stromverteilerschranks sofort aus. 2. Prüfen Sie, ob die AC-Eingangs-/Ausgangskabel in Ordnung sind und ob die umgekehrte Verbindung der L/N-Eingangskabel.
CableRCError	Schlechter Kontakt des Kabelsteckers	Schlechte Verbindung des Ladekabels mit dem EV/Ladegerät.	1. prüfen Sie, ob das Ladekabel richtig und fest angeschlossen ist.

Hinweis: Wenn die oben genannten Probleme nicht gelöst werden können, kontaktieren Sie bitte den Verkäufer