

AC EV CHARGER USER MANUAL

MODEL:EV-B07-EU011B/EV-B07-EU022B

AC EV CHARGER

MODEL:EV-B07-EU011B / EV-B07-EU022B



Before the operation, please read the operation manual carefully to know the equipment and the correct method of use. Please keep it for future reference.

WARNING

- The device has home grid voltage monitoring, when it detects that your home grid is below the safe voltage range, it will automatically reduce the current by 50% for charging.
- This function of automatically monitoring the voltage of the home grid is added to prevent excessive charging current from damaging the home cable and its control switch device.
- When you find that the charging current is relatively low during the charging process, please contact a qualified electrician to detect and replace your home cables and switch devices, so as to ensure that the expected charging current can be achieved and the safety of electricity can be ensure.
- High temperature during charging, please do not touch.

SAFETY PRECAUTIONS

1. Before installation, please check the grid for: single-phase 230V \pm 10% , Three-phase 400V \pm 10% (50 Hz)", Otherwise unable to use it.
2. Detection of the charging device has the function of user network circuit load capacity; When the electric grid circuit of the user cannot bear the charging power of the charging device, the device will automatically reduce the charging power and then charge the electric vehicle. This function can solve the problem of frequent tripping caused by the user's grid voltage instability, circuit aging and other problems; At the same time, it can reduce the safety problems caused by the user's circuit problems. If the charging power is reduced in use, it is a normal phenomenon.
3. This equipment has over-voltage, under-voltage protection; It also has overload protection function. After the device automatically adjusts the charging power, the device will automatically shut down the charging and

- stop using if the user's grid voltage is still abnormal.
4. Install the equipment, the total input of the front-end must be installed circuit breakers.
 5. Do not use flammable, explosive, or combustible materials, chemicals, combustible gas and other dangerous goods near the charging pile.
 6. Keep dry and clean on the charging point. If there is any dirt, please use a clean, dry cloth to wipe it. It is forbidden to touch the point pin.
 7. Hybrid car, please recharge again after flame out. In the process of charging, vehicle driving is prohibited.
 8. Children do not get close to the process of charging so as not to cause harm.
 9. In case of rain, thunder, or weather, be a cautious charge, please.
 10. It is strictly prohibited that the charging cable breaks, wear and tear, charging cable nudity, charging pile has obviously been knocked down, damaged, etc. If the charging post is used, please stay away from the charging post immediately and contact the staff.
 11. If there is a fire in the process of charging electric shock and other abnormal situation occurs, immediately press the stop button to ensure personal safety.
 12. Please do not try to remove, maintain, or modify the charging pile. Improper use may cause damage, leakage, and so on and so forth.

PRODUCT INTRODUCTION

EV-B07-EU series portable charger is designed for the pain points in the portable charging industry. It is characterized by convenient installation, use, and debugging, simple operation and maintenance, accurate measurement, and complete protection functions. It has good compatibility, and meets the charging requirements of national standard.

EV-B07-EU series portable charger has a protection level of IP66, and has good dustproof and waterproof functions, enabling safe indoor and outdoor operation.


1. Product Parameters

Type no.	EV-B07-EU011B	EV-B07-EU022B
In put voltage	single-phase: 230V~ 50Hz Three-phase: 400V~ 50Hz	single-phase:230V~ 50Hz Three-phase:400V~ 50Hz
Ou tput voltage	single-phase: 230V~ 50Hz Three-phase: 400V~ 50Hz	single-phase:230V~ 50Hz Three-phase:400V~ 50Hz
Power output	11KW	22KW
Maximum output current	16A	32A
Class of protection	IP66	
Protection Function	Fire protection, over current, over voltage, under voltage, ground protection, over temperature protection, self monitoring and recovery,	
Indicator light	Standby - Green on; Charging - Yellow blinking; Alarm - red on	
Liquid crystal screen	3*LED light indicator 1.5-inch LCD	
Mode of charging	Plug and Play/APP charging	
Charging interface	IEC 62196 Type 2	
Input plug	IEC 60309 CEE plug	
Material of case	PC+Aluminum alloy	
Operating temperature	-25~45°C	
Relative humidity	5% to 95% no condensation	
Overall dimensions	290*84*67mm(H*W*D)	
Reference Standard	EN 62752	

QUIPMENT INSTRUCTIONS

2. After the device is powered on, it enters the standby state. The device standby interface is shown below:




2.1 Adjust the charging current: click the button  to adjust the charging gear. For EV-B07-EU022B,32A-24A-20A-16A-32A Cycle the current in this order. For EV-B07-EU011B,16A-13A-10A-8A-16A Cycle the current in this order.After switching the usage current, plug in the gun head to charge.

Note: The current can only be adjusted before inserting the charging gun head into the vehicle charging port.

2.2 After inserting the charging gun head into the vehicle charging port, the charging interface is shown below:



2.3 Appointment charging: Click  to increase the reservation time. You can choose between 0 and 12H. After the appointment time, it will automatically enter the charging state. All models included in this manual can be charged by APP Appointment charging.



OBILE PHONE APP CHARGING OPERATION INSTRUCTIONS

3. APP download and binding use

a. To download the smart APP, enter the following address in the mobile browser:

<https://developer.tuya.com/cn/docs/iot/tuya-smart-app-smart-life-app-advantages?id=K989rqa49rluq>

Click the website and follow the prompts to install.



b. Qr code download:

Open the mobile browser or other social software, scan the QR code, and follow the APP according to the prompts.

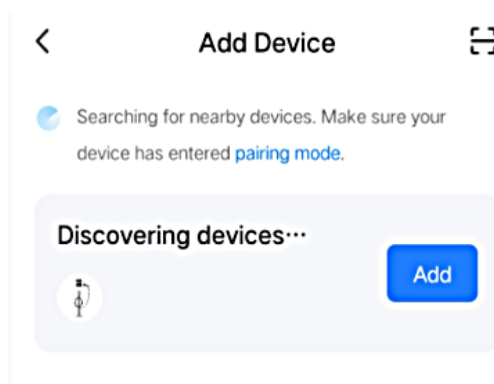
3.1 Binding and Using Devices

Open the installed APP, click Agree privacy Statement, you can register with your mobile phone number, social software binding registration, and log in to the APP after a successful registration.

Long press A on the charging panel, and APP START appears on the display screen to enter the APP mode;



Press and hold on the charging panel again, and the display screen will display Plug and Charge to enter the Plug and Play charging mode. Open the Location, Bluetooth, and Wifi of the mobile phone. If the charging device is in standby state, the APP will automatically search for the charging device and the device name will be displayed.





c. Click Add to add the device, enter the WiFi pairing interface, automatically identify the WiFi name of the phone. Click Next, and the device will be automatically bound. After the binding is successful, a

message will be displayed indicating that the device has been successfully added. Finally, click the icon of "Finish" and wait about 5 seconds for the device to be bound.

Note: The WiFi must be 2.4G.

d. You can also click "+" in the upper right corner of the APP to manually add the device, select the category of "Energy saving" in the left column, pull up the device type, find the device "Car charging pile (Bluetooth + WIFI)", click to enter, and then click "Confirm indicator flashing" and "Fast flashing" as prompted. Enter the WIFI password (WIFI password connected to the mobile phone) and click Next to match the password, and always set the bound device as prompted. After binding the device, charge it according to the APP interface.

e. Device WIFI is reset:

<p>EV-B07-EU011B EV-B07-EU022B</p>	<p>Press both  and  buttons on the lower panel simultaneously for 3 seconds device display panel for 3 seconds , After waiting for the display screen to display WIFI Reset, the device's WiFi will be reset.</p>
--	---



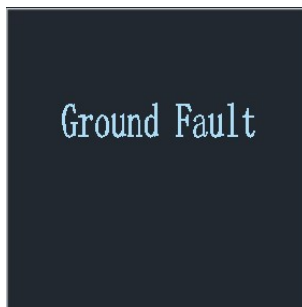
Note: The APP can set charging current, reserve charging time and other functions; You can also query the real-time charging status. APP controls the charging function, which is not limited by the charging mode of the device.

CHARGING FAULT DESCRIPTION

4. Charging indicator LED indicator status table.

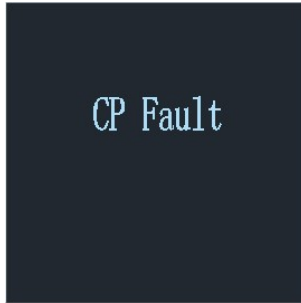
Device Status	Three-color indicator status (green light: standby, yellow light: charging, red light: failure)
Standby mode	Green light steady on
The gun has been fired	Steady yellow light
The gun is charging	Yellow light flashing
CP fault	The red light is on
Overpressure and underpressure	The red light flashes once per second
The PE cable is not connected	The red light flashes once in two seconds
Over-Current	The red light flashes every four seconds
Electrical leakage of equipment	The green and red lights flash once every second
Equipment overtemperature	The green and red lights flash every two seconds

4.1 Fault display description(EV-B07-EU011B/ EV-B07-EU022B)

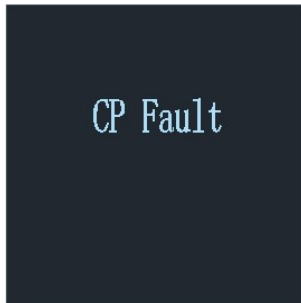


4.2 Ground Fault: The ground wire is not connected or the ground wire is poor. When this alarm message appears, please check if the grounding is normal. After ensuring reliable grounding, press the H button for 5

seconds to resolve this fault.



4.3 CP Fault: The device detects that the CP voltage exceeds $6V \pm 0.8$ or $9V \pm 0.8$, reports a CP fault, recovers the voltage to within range, and recovers the fault.



4.4 Overcurrent Fault: If the charging current of the device exceeds the threshold and continues to exceed 5s, the device will disconnect charging and report a fault, which cannot be automatically restored.



4.5 Undervoltage Fault: The rated input voltage is 230V, and a fault is reported if the voltage value is lower than $175V \pm 5V$ for more than 5


minutes.

A dark blue square containing the text "Undervoltage Fault" in a light blue, monospaced font, centered within the square.

Undervoltage
Fault

Note: When the voltage is detected to be below 175V, the charging current will be reduced by half.

4.6 **Overvoltage Fault:** The rated input voltage is 230V, and a fault is reported if the voltage value is higher than $276V \pm 5V$.

A dark blue square containing the text "Overvoltage Fault" in a light blue, monospaced font, centered within the square.

Overvoltage
Fault

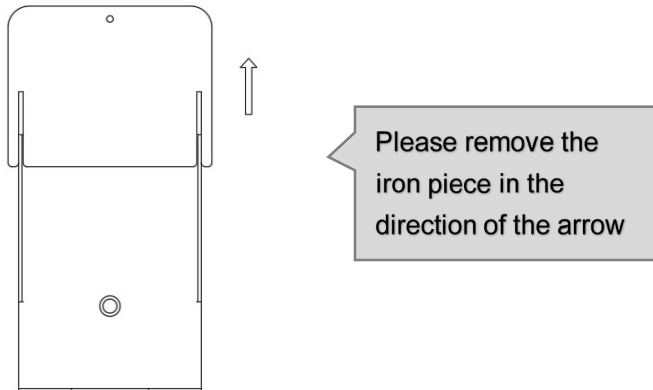
INSTALLATION INSTRUCTIONS

5. List of Parts

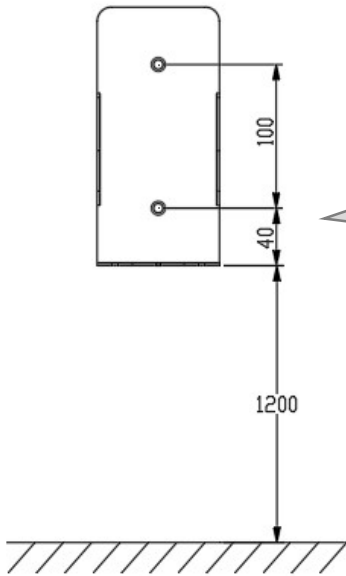
General purpose accessories		
Product specification	Ac pile instruction manual	1 copy
Storage bag	Portable hard case travel bag	1 PCS
Wall mount installation		
Wall mount	Wall mounted fasteners	1 PCS
Expansion screw	M8*60 expansion screw	4 PCS
Charging cable hook	Iron hook	1 PCS

5.1 The installation method is wall hanging

- Take out the provided wall mounting fasteners and carefully check the installation dimensions of the screw holes.

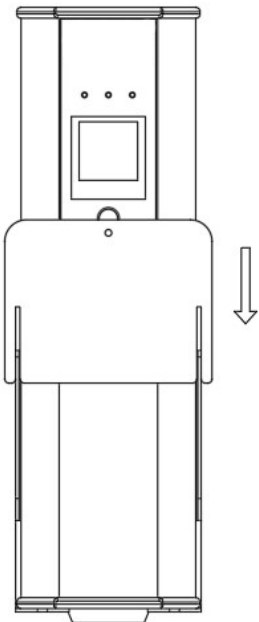


- Select the installation location of the device. The lowest position of the equipment is a wall mounted fastener 1200 mm above the ground. Dimension unit is mm.



Secure the wall-mounted iron according to the dimensions shown

c. Drill 2 holes with a diameter of 8mm according to the location of the fixed screw holes of Wall mounted fasteners, and tap in the expansion rubber plugs. Fix the mounting plate with nuts to fix the chassis.



Please insert the device into the wall-mounted iron, and then insert the iron piece into the wall-mounted iron to secure the device.

TROUBLESHOOTING GUIDANCE

1. Poor grounding alerts for faults.

Failure manifestations: Red light flashes once in 2s and "Ground Fault" is displayed on the screen.

Fault clearance:

- A. Check whether the socket is well grounded, and if not, do a good job of grounding.
- B. If it is confirmed that it is well grounded, check the virtual ID of the device in the APP and provide the virtual ID to the after-sales.
- C. Wait for after-sales to notify customers to update the device software version in the APP.

2. The charging current is only half of the rated one

Failure manifestations: The charging time is longer than the normal charging time and the charging is slower.

Fault clearance:

- A. Please unplug the charging cable from the car and check that the current set by the device is Correct.
- B. If the setting current is correct, check whether the input voltage of the electrical equipment is:
(secondary power supply) higher than 210V, (primary power supply) higher than 100V. Otherwise, the product will operate at half the rated current.
- C. If it is confirmed that it is well grounded, check the virtual ID of the device in the APP and provide the virtual ID to the after-sales
- D. Wait for after-sales to notify customers to update the device software version in the APP.

3. The device has a solid yellow light and cannot be charged.

Failure manifestations: The device is powered on and connected to the electric vehicle, the yellow light of the device is always on, and it cannot be charged.

Fault clearance:

- A. Check the instruction manual, download and install the APP, and start charging in the APP.

B. It is also possible to remove the charging cable, press the device "A" button for 5s, and then plug the charging cable into the electric car.

4. Charging is not possible and the red light flashes.

Failure manifestations: The device is plugged in, the charging cable is connected to the electric car, the device flashes red and cannot be charged.

Fault clearance:

A. If the product has a display, check the display fault message of the display.

B. If the product does not have a display screen, download the APP by referring to the manual

and view the alarm information in the APP.

C. Feedback the fault information to our after-sales service.

5. Screen flowers

Failure manifestations: The screen is not clear and appears snowflake-like.

Fault clearance:

A. Disconnect the device input power, wait 3 minutes, and then reconnect the power.

If you still can't solve it, please report the problem to our after-sales service

Address: Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi
Shanghai

Imported to AUS: SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREETEASTWOOD
NSW 2122 Australia

Imported to USA: Sanven Technology Ltd, Suite 250, 9166 Anaheim
Place, Rancho Cucamonga, CA 91730



SHUNSHUN GmbH
Römeräcker 9 Z2021, 76351
Linkenheim-Hochstetten, Germany



Pooledas Group Ltd
Unit 5 Albert Edward House, The
Pavilions Preston, United Kingdom

Made In China

Chargeur électrique CA

MANUEL D'UTILISATION

MODÈLE : EV-B07-EU011B/EV-B07-EU022B

Chargeur électrique CA

MODÈLE : EV-B07-EU011B / EV-B07-EU022B



Avant l'utilisation, veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation pour connaître l'équipement et la méthode d'utilisation correcte. Veuillez le conserver pour référence ultérieure.

AVERTISSEMENT

L'appareil dispose d'une surveillance de la tension du réseau domestique. Lorsqu'il détecte que votre réseau domestique est en dessous de la plage de tension de sécurité, il réduira automatiquement le courant de 50 % pour la charge.

Cette fonction de surveillance automatique de la tension du réseau domestique est ajoutée pour éviter qu'un courant de charge excessif n'endommage le câble domestique et son dispositif de commutation de commande.

Lorsque vous constatez que le courant de charge est relativement faible pendant le processus de charge, veuillez contacter un électricien qualifié pour détecter et remplacer vos câbles domestiques et vos appareils de commutation, afin de garantir que le courant de charge attendu peut être atteint et que la sécurité de l'électricité peut être assurée.

Température élevée pendant la charge, veuillez ne pas toucher.

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

1. Avant l'installation, veuillez vérifier le réseau pour : monophasé 230 V \pm 10 % triphasé 400 V \pm 10 % (50 Hz)", sinon vous ne pourrez pas l'utiliser.
2. La détection du dispositif de charge a pour fonction de déterminer la capacité de charge du circuit du réseau de l'utilisateur. Lorsque le circuit du réseau électrique de l'utilisateur ne peut pas supporter la puissance de charge du dispositif de charge, l'appareil réduit automatiquement la puissance de charge, puis charge le véhicule électrique. Cette fonction peut résoudre le problème des déclenchements fréquents causés par l'instabilité de la tension du réseau de l'utilisateur, le vieillissement du circuit et d'autres problèmes. En même temps, elle peut réduire les problèmes de sécurité causés par les problèmes de circuit de l'utilisateur.
Si la puissance de charge diminue en cours d'utilisation, c'est un phénomène normal.
3. Cet équipement est doté d'une protection contre les surtensions et les sous-tensions. Il dispose également d'une fonction de protection contre les surcharges. Une fois que l'appareil a réglé automatiquement la puissance de charge, il arrête automatiquement la charge et

- arrêtez d'utiliser si la tension du réseau de l'utilisateur est toujours anormale.
4. Installez l'équipement, l'entrée totale du frontal doit être équipée de disjoncteurs.
 5. N'utilisez pas de matériaux inflammables, explosifs ou combustibles, de produits chimiques, de gaz combustibles et d'autres marchandises dangereuses à proximité de la pile de charge.
 6. Gardez le point de charge propre et sec. S'il y a de la saleté, veuillez utiliser un chiffon propre et sec pour l'essuyer. Il est interdit de toucher la broche du point de charge.
 7. Voiture hybride, veuillez recharger à nouveau après l'extinction de la flamme. En cours de charge, la circulation du véhicule est interdite.
 8. Les enfants ne s'approchent pas du processus de charge afin de ne pas provoquer nuire.
 9. En cas de pluie, d'orage ou d'intempéries, soyez prudent.
 10. Il est strictement interdit que le câble de charge se casse, s'use et se déchire, Câble de charge nu, la borne de charge a manifestement été renversée, endommagée, etc. Si la borne de charge est utilisée, veuillez vous éloigner immédiatement de la borne de charge et contacter le personnel.
 11. En cas d'incendie pendant le processus de charge, décharge électrique et autres Si une situation anormale se produit, appuyez immédiatement sur le bouton d'arrêt pour assurer la sécurité personnelle.
 12. Veuillez ne pas essayer de retirer, d'entretenir ou de modifier le chargeur. pile. Une utilisation inappropriée peut provoquer des dommages, des fuites, etc.

PRÉSENTATION DU PRODUIT

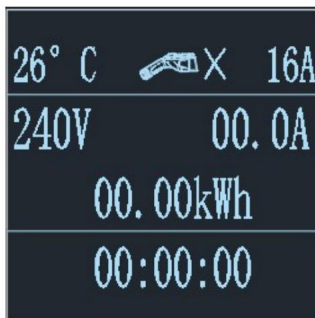
Le chargeur portable de la série EV-B07-EU est conçu pour les problèmes de l'industrie de la charge portable. Il se caractérise par une installation, une utilisation et un débogage pratiques, un fonctionnement et une maintenance simples, une mesure précise et des fonctions de protection complètes. Il présente une bonne compatibilité et répond aux exigences de charge de la norme nationale.


Le chargeur portable de la série EV-B07-EU a un niveau de protection IP66 et dispose de bonnes fonctions anti-poussière et anti-eau, permettant un fonctionnement sûr à l'intérieur et à l'extérieur.

1. Paramètres du produit

Numéro de type	EV-B07-EU011B	EV-B07-EU022B
Tension d'entrée	monophasé: 230 V ~ 50 Hz Triphasé : 400 V à 50 Hz	monophasé : 230 V ~ 50 Hz Triphasé : 400 V ~ 50 Hz
Ou tput voltage	monophasé: 230 V ~ 50 Hz Triphasé : 400 V à 50 Hz	monophasé : 230 V ~ 50 Hz Triphasé : 400 V ~ 50 Hz
Puissance de sortie	11 kW	22 kW
Rendement maximal actuel	16A	32A
Classe de protection	IP66	
Fonction de protection	Protection contre l'incendie, surintensité, surtension, sous tension, protection de terre, surchauffe protection, autosurveillance et rétablissement,	
Voyant lumineux	Veille - Vert allumé ; Chargement - Jaune clignotant ; Alarme - rouge allumé	
Écran à cristaux liquides	3*Indicateur lumineux LED Écran LCD de 1,5 pouces	
Mode de charge	Chargement Plug and Play/APP	
Interface de chargement	CEI 62196 Type 2	
Prise d'entrée	Fiche CEE IEC 60309	
Matériau du boîtier	PC + alliage d'aluminium	
Opérationnel température	-25~45°C	
Humidité relative	5% à 95% sans condensation	
Dimensions hors tout	290*84*67mm (H*L*P)	
Norme de référence	EN 62752	

2. Une fois l'appareil allumé, il passe en mode veille. L'interface de veille de l'appareil est illustrée ci-dessous :




2.1 Régler le courant de charge : cliquer sur le bouton  pour ajuster le équipement de charge. Pour EV-B07-EU022B, 32A-24A-20A-16A-32A Cyclez le courant dans cet ordre. Pour EV-B07-EU011B, 16A-13A-10A-8A-16A Cyclez le courant dans cet ordre. Après avoir changé le courant d'utilisation, branchez la tête du pistolet pour charger.

Remarque : le courant ne peut être réglé qu'avant d'insérer la tête du pistolet de charge dans le port de charge du véhicule.

2.2 Après avoir inséré la tête du pistolet de charge dans le port de charge du véhicule, l'interface de charge est illustrée ci-dessous :



2.3 Facturation des rendez-vous : Cliquez  pour augmenter le temps de réservation. Vous peut choisir entre 0 et 12H. Après l'heure du rendez-vous, il entrera automatiquement dans l'état de charge. Tous les modèles inclus dans ce manuel peuvent être chargés par le biais du chargement de rendez-vous APP.



INSTRUCTIONS D'OPÉRATION DE CHARGEMENT DE L'APPLICATION TÉLÉPHONIQUE OBILE

3. Téléchargement et utilisation de l'application

a. Pour télécharger l'application intelligente, saisissez l'adresse suivante dans le navigateur mobile :

Cliquez sur le site Web et suivez les instructions pour l'installation.



b. Téléchargement du

code QR : ouvrez le navigateur mobile ou un autre logiciel social, scannez le code QR et suivez l'application en fonction des instructions.

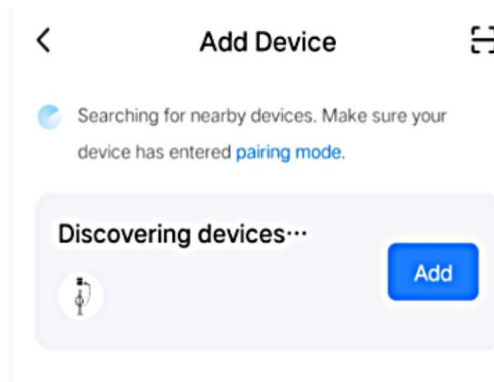
3.1 Liaison et utilisation des appareils

Ouvrez l'application installée, cliquez sur Accepter la déclaration de confidentialité, vous pouvez vous inscrire avec votre numéro de téléphone mobile, l'enregistrement de liaison du logiciel social et vous connecter à l'application après une inscription réussie.

Appuyez longuement sur A sur le panneau de chargement et APP START apparaît sur l'écran d'affichage pour accéder au mode APP ;



Appuyez à nouveau sur le panneau de chargement et maintenez-le enfoncé. L'écran d'affichage affichera Plug and Charge pour accéder au mode de chargement Plug and Play. Ouvrez l'emplacement, le Bluetooth et le Wi-Fi du téléphone mobile. Si l'appareil de chargement est en veille, l'application recherchera automatiquement l'appareil de chargement et le nom de l'appareil s'affichera.





c. Cliquez sur Ajouter pour ajouter l'appareil, entrez dans l'interface de couplage WiFi, identifiez automatiquement le nom WiFi du téléphone. Cliquez sur Suivant et l'appareil sera automatiquement lié. Une fois la liaison réussie, un

Un message s'affiche indiquant que l'appareil a été ajouté avec succès. Enfin, cliquez sur l'icône « Terminer » et attendez environ 5 secondes que l'appareil soit lié.

Remarque : le WiFi doit être 2,4 G.

d. Vous pouvez également cliquer sur « + » dans le coin supérieur droit de l'application pour ajouter manuellement l'appareil, sélectionner la catégorie « Économie d'énergie » dans la colonne de gauche, afficher le type d'appareil, trouver l'appareil « Pile de recharge pour voiture (Bluetooth + WiFi) », cliquer pour entrer, puis cliquer sur « Confirmer le clignotement de l'indicateur » et « Clignotement rapide » comme demandé. Saisissez le mot de passe WIFI (mot de passe WIFI connecté au téléphone mobile) et cliquez sur Suivant pour faire correspondre le mot de passe, et définissez toujours l'appareil lié comme demandé. Après avoir lié l'appareil, chargez-le selon l'interface de l'application.

e. Le Wi-Fi de l'appareil est réinitialisé :

EV-B07-EU011B EV-B07-EU022B	<p>Appuyez sur les deux  et  boutons sur le panneau inférieur simultanément pendant 3 secondes sur le panneau d'affichage de l'appareil pendant 3 secondes, après avoir attendu que l'écran d'affichage affiche le WIFI Réinitialiser, le WiFi de l'appareil sera réinitialisé.</p>
--------------------------------	---



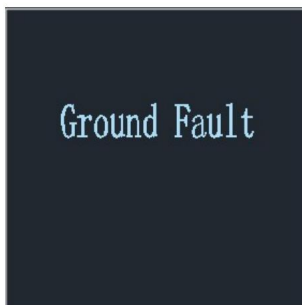
Remarque : l'application peut définir le courant de charge, le temps de charge de réserve et d'autres fonctions. Vous pouvez également interroger l'état de charge en temps réel. L'application contrôle la fonction de charge, qui n'est pas limitée par le mode de charge de l'appareil.

DESCRIPTION DU DÉFAUT DE CHARGE

4. Tableau d'état de l'indicateur LED de charge.

État de l'appareil	Indicateur d'état tricolore (voyant vert : veille, voyant jaune : charge, voyant rouge : panne)
Mode veille	Feu vert fixe
Le coup de feu a été tiré	Lumière jaune fixe
Le pistolet charge	Lumière jaune clignotante
Défaut CP	La lumière rouge est allumée
Suppression et sous-pression	La lumière rouge clignote une fois par seconde
Le câble PE n'est pas connecté	La lumière rouge clignote une fois toutes les deux secondes
Surintensité	La lumière rouge clignote toutes les quatre secondes
Fuite électrique de équipement	Les lumières vertes et rouges clignotent une fois par seconde
Équipement surchauffe	Les lumières vertes et rouges clignotent toutes les deux secondes

4.1 Description de l'affichage des défauts (EV-B07-EU011B/ EV-B07-EU022B)

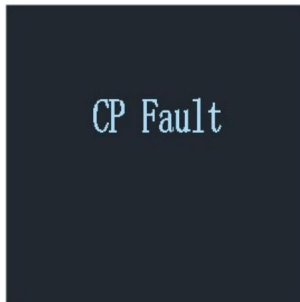


4.2 Défaut de terre : Le fil de terre n'est pas connecté ou le fil de terre est faible. Lorsque ce message d'alarme apparaît, veuillez vérifier si la mise à la terre est normale. Après avoir assuré une mise à la terre fiable, appuyez sur le bouton H pendant 5

secondes pour résoudre ce défaut.



4.3 Défaut CP : l'appareil détecte que la tension CP dépasse $6\text{ V} \pm 0,8$ ou $9\text{ V} \pm 0,8$, signale un défaut CP, récupère la tension dans la plage et récupère le défaut.



4.4 Défaut de surintensité : Si le courant de charge de l'appareil dépasse le seuil et continue à dépasser 5 s, l'appareil déconnectera la charge et signalera un défaut, qui ne pourra pas être restauré automatiquement.



4.5 Défaut de sous-tension : La tension d'entrée nominale est de 230 V et un défaut est signalé si la valeur de tension est inférieure à $175\text{ V} \pm 5\text{ V}$ pendant plus de 5

minutes.



Remarque : lorsque la tension détectée est inférieure à 175 V, le courant de charge sera réduit de moitié.

4.6 Défaut de surtension : la tension d'entrée nominale est de 230 V et un défaut est signalé si la valeur de tension est supérieure à $276 \text{ V} \pm 5 \text{ V}$.



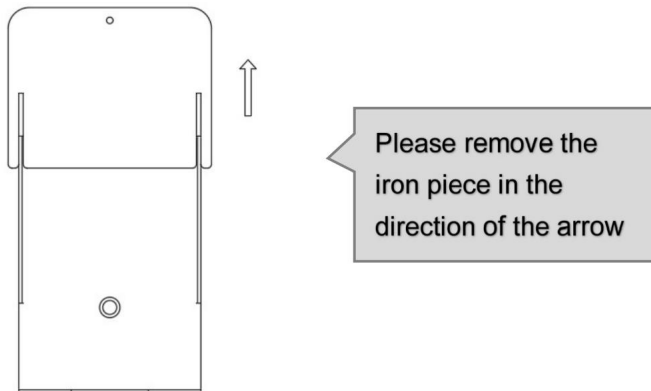
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

5. Liste des pièces

Accessoires à usage général		
Spécifications du produit	Manuel d'instructions de la pile à courant alternatif	1 exemplaire
Sac de rangement	Sac de voyage portable à coque rigide	1 pièce
Installation murale		
Support mural	Fixations murales	1 pièce
Vis d'expansion	Extension M8*60 vis	4 pièces
Crochet pour câble de chargement	Crochet de fer	1 pièce

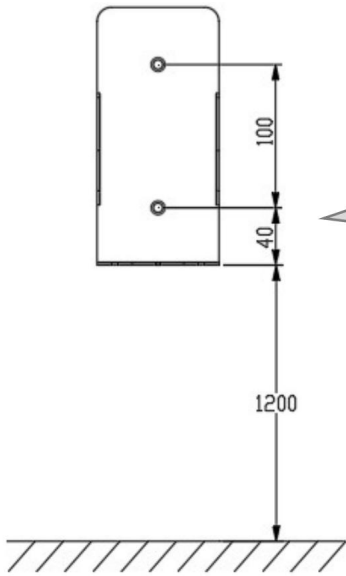
5.1 La méthode d'installation est la suspension murale

- a. Retirez les fixations de montage mural fournies et vérifiez soigneusement dimensions d'installation des trous de vis.



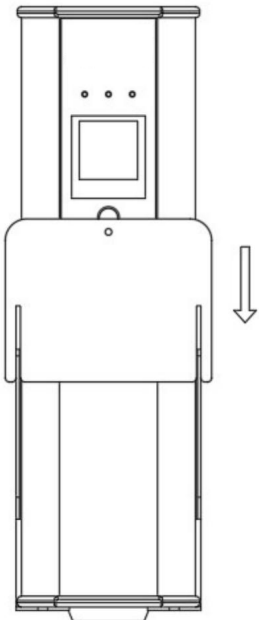
- b. Sélectionnez l'emplacement d'installation de l'appareil. La position la plus basse de l'équipement est une fixation murale à 1200 mm au-dessus du sol.

L'unité de dimension est mm.



Secure the wall-mounted iron according to the dimensions shown

c. Percez 2 trous d'un diamètre de 8 mm en fonction de l'emplacement des trous de vis fixes des fixations murales et enfoncez les bouchons en caoutchouc expansibles. Fixez la plaque de montage avec des écrous pour fixer le châssis.



Please insert the device into the wall-mounted iron, and then insert the iron piece into the wall-mounted iron to secure the device.

GUIDE DE DÉPANNAGE

1. Une mauvaise mise à la terre alerte en cas de défaut.

Manifestations de défaillance : le voyant rouge clignote une fois toutes les 2 secondes et « Défaut de terre » s'affiche sur l'écran.

Élimination des défauts :

A. Vérifiez si la prise est bien mise à la terre, et si ce n'est pas le cas, faites un bon travail mise à la terre.

B. S'il est confirmé qu'il est bien mis à la terre, vérifiez l'ID virtuel de l'appareil dans l'APP et fournissez l'ID virtuel au service après-vente.

C. Attendez que le service après-vente informe les clients de mettre à jour la version du logiciel de l'appareil dans l'application.

2. Le courant de charge n'est que la moitié de la valeur nominale

Manifestations de défaillance : Le temps de charge est plus long que la normale le temps de charge et la charge est plus lente.

Élimination des défauts :

A. Veuillez débrancher le câble de charge de la voiture et vérifier que le courant réglé par l'appareil est correct.

B. Si le courant de réglage est correct, vérifiez si la tension d'entrée de l'équipement électrique est :

(alimentation secondaire) supérieure à 210 V, (alimentation primaire) supérieure à 100 V. Dans le cas contraire, le produit fonctionnera à la moitié du courant nominal.

C. S'il est confirmé qu'il est bien mis à la terre, vérifiez l'ID virtuel de l'appareil dans l'APP et fournissez l'ID virtuel au service après-vente. D. Attendez que le service après-vente informe les clients de mettre à jour la version du logiciel de l'appareil dans l'APP.

3. L'appareil émet une lumière jaune fixe et ne peut pas être chargé.

Manifestations de panne : L'appareil est sous tension et connecté au véhicule électrique, le voyant jaune de l'appareil est toujours allumé et il ne peut pas être chargé.

Élimination des défauts :

A. Consultez le manuel d'instructions, téléchargez et installez l'application et commencez à charger dans l'application.

B. Il est également possible de retirer le câble de charge, d'appuyer sur le bouton « A » de l'appareil pendant 5 secondes, puis de brancher le câble de charge sur la voiture électrique.

4. La charge n'est pas possible et le voyant rouge clignote.

Manifestations de panne : L'appareil est branché, le câble de charge est connecté à la voiture électrique, l'appareil clignote en rouge et ne peut pas être chargé.

Élimination des défauts :

A. Si le produit dispose d'un écran, vérifiez le message d'erreur d'affichage du afficher.

B. Si le produit n'a pas d'écran d'affichage, téléchargez l'application en se référer au manuel et afficher les informations d'alarme dans l'APP.

C. Transmettez les informations de défaut à notre service après-vente.

5. Fleurs d'écran

Manifestations de panne : L'écran n'est pas clair et apparaît

semblable à un flocon de neige.

Élimination des défauts :

A. Débranchez l'alimentation d'entrée de l'appareil, attendez 3 minutes, puis rebranchez-la. le pouvoir.

Si vous ne parvenez toujours pas à le résoudre, veuillez signaler le problème à notre service après-vente

Adresse : Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi
Shanghai

Importé en Australie : SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREET, ASTWOOD
NSW 2122 Australie

Importé aux États-Unis : Sanven Technology Ltd, Suite 250, 9166 Anaheim
Lieu, Rancho Cucamonga, CA 91730



SHUNSHUN GmbH
Römeräcker 9 Z2021, 76351
Linkenheim-Hochstetten, Allemagne



Groupe Pooledas Ltd
Unité 5 Maison Albert Edward, La
Pavillons Preston, Royaume-Uni

Fabriqué en Chine

AC-EV-LADEGERÄT

BENUTZERHANDBUCH

MODELL: EV-B07-EU011B/EV-B07-EU022B

AC-EV-LADEGERÄT

MODELL: EV-B07-EU011B / EV-B07-EU022B



Lesen Sie vor der Inbetriebnahme die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, um sich mit dem Gerät und der korrekten Verwendung vertraut zu machen. Bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf.

WARNUNG

- ÿ Das Gerät verfügt über eine Heimnetzspannungsüberwachung. Wenn es erkennt, dass Ihr Heimnetz unterhalb des sicheren Spannungsbereichs liegt, reduziert es den Strom zum Laden automatisch um 50 %.
- ÿ Diese Funktion zur automatischen Überwachung der Spannung des Hausstromnetzes wurde hinzugefügt, um zu verhindern, dass ein zu hoher Ladestrom das Hauskabel und sein Steuerschaltgerät beschädigt.
- ÿ Wenn Sie während des Ladevorgangs feststellen, dass der Ladestrom relativ niedrig ist, wenden Sie sich bitte an einen qualifizierten Elektriker, um Ihre Hauskabel und Schaltgeräte zu überprüfen und auszutauschen, damit sichergestellt wird, dass der erwartete Ladestrom erreicht und die Sicherheit der Elektrizität gewährleistet werden kann.
- ÿ Hohe Temperatur während des Ladevorgangs, bitte nicht berühren.

SICHERHEITSVORKEHRUNGEN

1. Überprüfen Sie vor der Installation das Netz auf: einphasig 230 V ± 10 % dreiphasig 400 V ± 10 % (50 Hz). Andernfalls kann es nicht verwendet werden.
2. Die Erkennung des Ladegeräts hat die Funktion der Lastkapazität des Netzwerkschaltkreises des Benutzers. Wenn der Stromkreis des Benutzers die Ladeleistung des Ladegeräts nicht aushält, reduziert das Gerät automatisch die Ladeleistung und lädt dann das Elektrofahrzeug auf. Diese Funktion kann das Problem des häufigen Auslösens lösen, das durch die Instabilität der Netzspannung des Benutzers, die Alterung des Schaltkreises und andere Probleme verursacht wird. Gleichzeitig kann sie die Sicherheitsprobleme verringern, die durch die Schaltkreisprobleme des Benutzers verursacht werden. Wenn die Ladeleistung während der Nutzung nachlässt, ist das ein normales Phänomen.
3. Dieses Gerät verfügt über einen Überspannungs- und Unterspannungsschutz. Es verfügt auch über eine Überlastschutzfunktion. Nachdem das Gerät die Ladeleistung automatisch angepasst hat, schaltet das Gerät den Ladevorgang automatisch ab und

Stellen Sie die Verwendung ein, wenn die Netzspannung des Benutzers weiterhin anormal ist.

- 4. Installieren Sie das Gerät. Am Gesamteingang des Front-Ends müssen Leistungsschalter installiert sein.**
- 5. Verwenden Sie keine brennbaren, explosiven oder entzündlichen Materialien, Chemikalien, brennbaren Gase und andere gefährliche Güter in der Nähe des Ladestapels.**
- 6. Halten Sie den Ladepunkt trocken und sauber. Wenn Schmutz vorhanden ist, wischen Sie ihn mit einem sauberen, trockenen Tuch ab. Es ist verboten, den Punktstift zu berühren.**
- 7. Hybridauto, bitte nach dem Ausbrennen wieder aufladen. Während des Laden, Fahrzeugfahren ist verboten.**
- 8. Kinder sollten sich dem Ladevorgang nicht nähern, um keine Schaden.**
- 9. Bei Regen, Gewitter oder schlechtem Wetter bitte vorsichtig vorgehen.**
- 10. Es ist strengstens verboten, dass das Ladekabel bricht, verschleißt, Nacktes Ladekabel, Ladesäule offensichtlich umgeworfen, beschädigt, etc. Bei Benutzung der Ladesäule bitte sofort den Zugang zur Ladesäule verweigern und das Personal kontaktieren.**
- 11. Wenn es ein Feuer im Prozess der Aufladung elektrischen Schlag und andere Wenn eine anormale Situation eintritt, drücken Sie zur Gewährleistung Ihrer Sicherheit sofort die Stopptaste.**
- 12. Versuchen Sie nicht, das Ladegerät zu entfernen, zu warten oder zu verändern. Bei unsachgemäßer Verwendung kann es zu Schäden, Undichtigkeiten usw. kommen.**

PRODUKTEINFÜHRUNG

Das tragbare Ladegerät der EV-B07-EU-Serie wurde für die Schwachstellen der tragbaren Ladegerätebranche entwickelt. Es zeichnet sich durch bequeme Installation, Verwendung und Fehlerbehebung, einfache Bedienung und Wartung, genaue Messung und umfassende Schutzfunktionen aus. Es ist gut kompatibel und erfüllt die Ladeanforderungen des nationalen Standards.

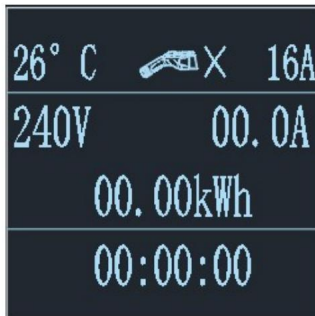
Das tragbare Ladegerät der Serie EV-B07-EU verfügt über die Schutzklasse IP66 und ist staub- und wasserdicht, sodass ein sicherer Betrieb im Innen- und Außenbereich möglich ist.


1. Produktparameter

Typ-Nr.	EV-B07-EU011B	EV-B07-EU022B
Eingangsspannung	einphasig: 230 V ~ 50 Hz Dreiphasig: 400 V ~ 50 Hz	einphasig: 230 V ~ 50 Hz Dreiphasig: 400 V ~ 50 Hz
Oder Spannung anlegen	einphasig: 230 V ~ 50 Hz Dreiphasig: 400 V ~ 50 Hz	einphasig: 230 V ~ 50 Hz Dreiphasig: 400 V ~ 50 Hz
Leistungsabgabe	11KW	22KW
Maximale Leistung aktuell	16A	32A
Schutzklasse	IP66	
Schutzfunktion	Brandschutz, Überstrom, Überspannung, Unter Spannung, Erdungsschutz, Übertemperatur Schutz, Selbstüberwachung und Wiederherstellung,	
Kontrollleuchte	Standby – Grün an; Lädt – Gelb blinkend; Alarm - rot an	
Flüssigkristallbildschirm	3 * LED-Lichtanzeige 1,5-Zoll-LCD	
Lademodus	Plug-and-Play/App-Aufladung	
Ladeschnittstelle	IEC 62196 Typ 2	
Eingangsstecker	IEC 60309 CEE- Stecker	
Gehäusematerial	PC + Aluminiumlegierung	
Betrieb Temperatur	-25~45°C	
Relative Luftfeuchtigkeit	5 % bis 95 % keine Kondensation	
Gesamtabmessungen	290 x 84 x 67 mm (H x B x T)	
Referenzstandard	EN 62752	

AUSRÜSTUNGSANLEITUNG

2. Nach dem Einschalten wechselt das Gerät in den Standby-Zustand. Die Standby-Schnittstelle des Geräts wird unten angezeigt:



2.1 Passen Sie den Ladestrom an: Klicken Sie auf die Schaltfläche  zum Anpassen der Ladegerät. Für EV-B07-EU022B, 32A-24A-20A-16A-32A: Schalten Sie den Strom in dieser Reihenfolge ein. Für EV-B07-EU011B, 16A-13A-10A-8A-16A: Schalten Sie den Strom in dieser Reihenfolge ein. Schließen Sie nach dem Umschalten des Betriebsstroms den Pistolenkopf zum Laden an.

Hinweis: Die Stromstärke lässt sich nur vor dem Einstecken des Ladepistolenkopfes in die Ladebuchse des Fahrzeugs einstellen.

2.2 Nachdem Sie den Kopf der Ladepistole in den Ladeanschluss des Fahrzeugs eingesteckt haben, wird die Ladeschnittstelle unten angezeigt:



2.3 Terminabrechnung: Klicken Sie auf  um die Reservierungszeit zu verlängern.

Sie können zwischen 0 und 12 Stunden wählen. Nach Ablauf der Terminzeit wechselt es automatisch in den Ladezustand. Alle in diesem Handbuch enthaltenen Modelle können per APP-Terminladung aufgeladen werden.



OBILE PHONE APP - ANLEITUNG ZUM LADEN

3. APP-Download und Bindung nutzen a. Um

die Smart-App herunterzuladen, geben Sie folgende Adresse in den mobilen Browser ein:

<https://developer.tuya.com/cn/docs/iot/tuya-smart-app-smart-life-app-advances?id=K989rqa49rluq>

Klicken Sie auf die Website und

folgen Sie den Anweisungen zur Installation.



b. QR-Code-Download:

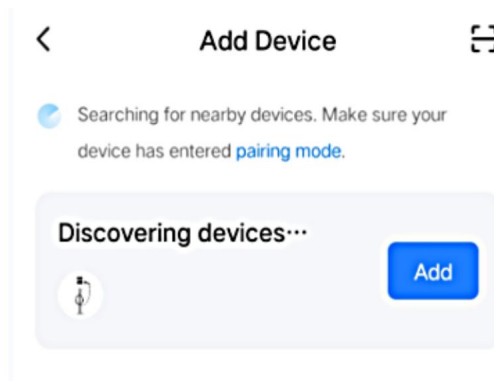
Öffnen Sie den mobilen Browser oder eine andere soziale Software, scannen Sie den QR-Code und folgen Sie den Anweisungen der App.

3.1 Geräte binden und verwenden Öffnen

Sie die installierte App, klicken Sie auf „Datenschutzerklärung zustimmen“, Sie können sich mit Ihrer Mobiltelefonnummer registrieren, die Registrierung für die Bindung an soziale Software vornehmen und sich nach einer erfolgreichen Registrierung bei der App anmelden. Drücken Sie lange A auf dem Ladefeld, und APP START erscheint auf dem Bildschirm, um in den APP-Modus zu wechseln.



Drücken und halten Sie das Ladefeld erneut, und auf dem Bildschirm wird „Plug and Charge“ angezeigt, um in den Plug-and-Play-Lademodus zu wechseln. Öffnen Sie Standort, Bluetooth und WLAN des Mobiltelefons. Wenn sich das Ladegerät im Standby-Zustand befindet, sucht die App automatisch nach dem Ladegerät und der Gerätenamen wird angezeigt.





c. Klicken Sie auf „Hinzufügen“, um das Gerät hinzuzufügen, rufen Sie die WiFi-Kopplungsoberfläche auf und identifizieren Sie automatisch den WiFi-Namen des Telefons. Klicken Sie auf „Weiter“, und das Gerät wird automatisch gebunden. Nach erfolgreicher Bindung wird ein

Es wird eine Meldung angezeigt, die angibt, dass das Gerät erfolgreich hinzugefügt wurde. Klicken Sie abschließend auf das Symbol „Fertig“ und warten Sie etwa 5 Sekunden, bis das Gerät gebunden ist.

Hinweis: Das WLAN muss 2,4GHz sein.

d. Sie können auch oben rechts in der App auf „+“ klicken, um das Gerät manuell hinzuzufügen. Wählen Sie in der linken Spalte die Kategorie „Energiesparen“, rufen Sie den Gerätetyp auf, suchen Sie das Gerät „Autoladesäule (Bluetooth + WLAN)“, klicken Sie zum Eingeben und klicken Sie dann je nach Aufforderung auf „Anzeigenblinker bestätigen“ und „Schnelles Blinken“. Geben Sie das WLAN-Passwort ein (mit dem Mobiltelefon verbundenes WLAN-Passwort) und klicken Sie auf „Weiter“, um das Passwort abzugleichen. Richten Sie das gebundene Gerät immer wie aufgefordert ein. Laden Sie das Gerät nach der Bindung gemäß der App-Schnittstelle auf.

e. Das WLAN des Geräts wird zurückgesetzt:

<p>EV-B07-EU011B EV-B07-EU022B</p>	<p>Drücken Sie beide  Und  Tasten auf der unteren Seite Gleichzeitig für 3 Sekunden Gerät Anzeigefeld für 3 Sekunden, nach dem Warten für den Bildschirm, um WIFI anzuzeigen Zurücksetzen, das WLAN des Geräts wird zurückgesetzt.</p>
--	--



Hinweis: Die App kann Ladestrom, Reserveladezeit und andere Funktionen einstellen; Sie können auch den Ladestatus in Echtzeit abfragen. Die App steuert die Ladefunktion, die nicht durch den Lademodus des Geräts eingeschränkt ist.

LADUNGSFEHLERBESCHREIBUNG

4. Ladeanzeige LED-Anzeige Statustabelle.

Gerätestatus	Drei-farbe anzeige status (grünes licht: standby, gelbes Licht: lädt, rotes Licht: Störung)
Standby-Modus	Grünes Licht leuchtet dauerhaft
Die Waffe ist abgefeuert	Dauerhaft gelbes Licht
Die Waffe wird aufgeladen	Gelbes Licht blinkt
CP-Fehler	Das rote Licht ist an
Überdruck und Unterdruck	Das rote Licht blinkt einmal pro Sekunde
Das PE-Kabel ist nicht verbunden	Das rote Licht blinkt alle zwei Sekunden einmal
Überstrom	Das rote Licht blinkt alle vier Sekunden
Elektrischer Leckstrom von Ausrüstung	Die grünen und roten Lichter blinken einmal pro Sekunde
Ausrüstung Übertemperatur	Die grünen und roten Lichter blinken alle zwei Sekunden

4.1 Beschreibung der Fehleranzeige (EV-B07-EU011B/ EV-B07-EU022B)



4.2 Erdschluss: Der Erdungsleiter ist nicht angeschlossen oder der Erdungsleiter ist schlecht. Wenn diese Alarmmeldung erscheint, überprüfen Sie bitte, ob die Erdung ist normal. Nachdem Sie eine zuverlässige Erdung sichergestellt haben, drücken Sie die H-Taste für 5

Sekunden, um diesen Fehler zu beheben.



4.3 CP-Fehler: Das Gerät erkennt, dass die CP-Spannung $6\text{ V} \pm 0,8$ oder $9\text{ V} \pm 0,8$ überschreitet, meldet einen CP-Fehler, bringt die Spannung wieder in den Bereich und behebt den Fehler.



4.4 Überstromfehler: Wenn der Ladestrom des Geräts den Schwellenwert überschreitet und weiterhin 5 s überschreitet, trennt das Gerät den Ladevorgang und meldet einen Fehler, der nicht automatisch behoben werden kann.



4.5 Unterspannungsfehler: Die Nenneingangsspannung beträgt 230 V, und ein Fehler wird gemeldet, wenn der Spannungswert länger als 5

Minuten.



Hinweis: Wenn eine Spannung unter 175 V erkannt wird, wird der Ladestrom um die Hälfte reduziert.

4.6 Überspannungsfehler: Die Nenn-Eingangsspannung beträgt 230 V und es wird ein Fehler gemeldet, wenn der Spannungswert höher als $276 \text{ V} \pm 5 \text{ V}$ ist.



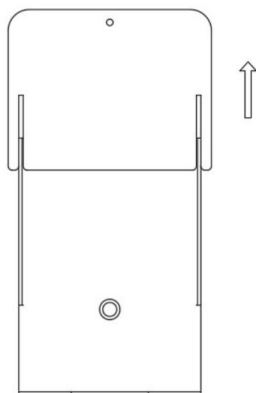
INSTALLATIONSANLEITUNG

5. Teileliste

Allgemeines Zubehör		
Produktspezifikation	Bedienungsanleitung für Wechselstromfähle	1 Exemplar
Aufbewahrungstasche	Tragbare Hartschalen-Reisetasche	1 STK
Wandmontage		
Wandhalterung	Wandbefestigungen	1 STK
Dehnschraube	M8*60 Erweiterung schrauben	4 Stück
Ladekabelhaken	Eisenhaken	1 STK

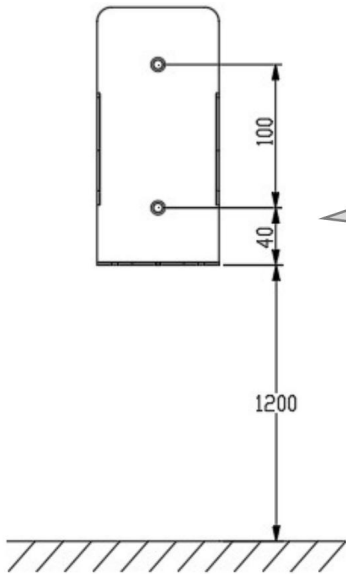
5.1 Die Installationsmethode ist Wandaufhängen

a. Nehmen Sie die mitgelieferten Wandhalterungen heraus und überprüfen Sie sorgfältig die Einbaumaße der Schraublöcher.



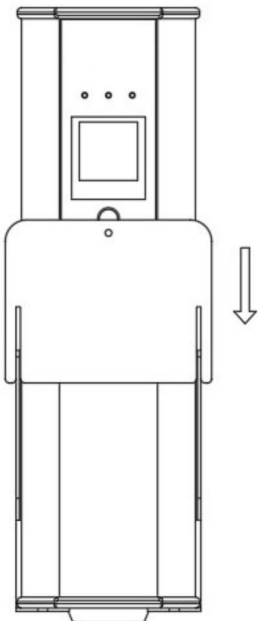
Please remove the iron piece in the direction of the arrow

b. Wählen Sie den Installationsort des Geräts. Die niedrigste Position des Bei der Ausrüstung handelt es sich um eine Wandbefestigung 1200 mm über dem Boden. Die Maßeinheit ist mm.



Secure the wall-mounted iron according to the dimensions shown

c. Bohren Sie je nach Position der festen Schraubenlöcher der Wandbefestigungen zwei Löcher mit einem Durchmesser von 8 mm und klopfen Sie die Spreizgummistopfen ein. Befestigen Sie die Montageplatte mit Muttern, um das Chassis zu befestigen.



Please insert the device into the wall-mounted iron, and then insert the iron piece into the wall-mounted iron to secure the device.

Anleitung zur Fehlerbehebung

1. Mangelnde Erdung warnt vor Fehlern.

Fehlererscheinungen: Das rote Licht blinkt alle 2 Sekunden einmal und auf dem Bildschirm wird „Erdschluss“ angezeigt.

Fehlerbehebung:

- A. Überprüfen Sie, ob die Steckdose gut geerdet ist, und wenn nicht, Erdung.
- B. Wenn bestätigt ist, dass die Erdung ordnungsgemäß ist, überprüfen Sie die virtuelle ID des Geräts in der App und geben Sie die virtuelle ID an den Kundendienst weiter.
- C. Warten Sie, bis der Kundendienst die Kunden auffordert, die Gerätesoftwareversion in der App zu aktualisieren.

2. Der Ladestrom beträgt nur die Hälfte des Nennstroms.

Fehlererscheinungen: Die Ladezeit ist länger als die normale

Ladezeit und der Ladevorgang ist langsamer.

Fehlerbehebung:

- A. Bitte ziehen Sie das Ladekabel vom Auto ab und prüfen Sie, ob das Der vom Gerät eingestellte Strom ist korrekt.
- B. Wenn der Einstellstrom korrekt ist, prüfen Sie, ob die Eingangsspannung des Als elektrische Betriebsmittel gelten:
(Sekundärstromversorgung) höher als 210 V, (Primärstromversorgung) höher als 100 V.
Andernfalls wird das Produkt mit der Hälfte des Nennstroms betrieben.
- C. Wenn bestätigt ist, dass die Erdung ordnungsgemäß funktioniert, überprüfen Sie die virtuelle ID des Geräts in der App und geben Sie die virtuelle ID an den Kundendienst weiter. D. Warten Sie, bis der Kundendienst die Kunden auffordert, die Gerätesoftwareversion in der App zu aktualisieren.

3. Das Gerät leuchtet durchgehend gelb und kann nicht aufgeladen werden.

Fehlererscheinungen: Das Gerät ist eingeschaltet und mit dem Elektrofahrzeug verbunden, das gelbe Licht des Geräts leuchtet dauerhaft und es kann nicht aufgeladen werden.

Fehlerbehebung:

- A. Lesen Sie die Bedienungsanleitung, laden Sie die App herunter, installieren Sie sie und beginnen Sie mit dem Laden in der App.

B. Es besteht auch die Möglichkeit, das Ladekabel abzuziehen, die Gerätetaste „A“ 5s lang zu drücken und anschließend das Ladekabel in das Elektroauto einzustecken.

4. Der Ladevorgang ist nicht möglich und das rote Licht blinkt.

Fehlererscheinungen: Das Gerät ist eingesteckt, das Ladekabel ist mit dem Elektroauto verbunden, das Gerät blinkt rot und kann nicht geladen werden.

Fehlerbehebung:

A. Wenn das Produkt über ein Display verfügt, überprüfen Sie die Display-Fehlermeldung des Anzeige.

B. Wenn das Produkt keinen Bildschirm hat, laden Sie die App herunter, indem Sie Lesen Sie im Handbuch nach und sehen Sie sich die Alarminformationen in der App an.

C. Geben Sie die Fehlerinformationen an unseren Kundendienst weiter.

5. Blumen abschirmen

Fehlererscheinungen: Der Bildschirm ist nicht klar und erscheint schneeflockenartig.

Fehlerbehebung:

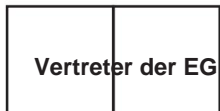
A. Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz, warten Sie 3 Minuten und schließen Sie es dann wieder an. die Macht.

Wenn Sie das Problem immer noch nicht lösen können, melden Sie das Problem bitte unserem Kundendienst

**Adresse: Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi
Schanghai**

**Nach AUS importiert: SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREETEASTWOOD
NSW 2122 Australien**

**Importiert in die USA: Sanven Technology Ltd, Suite 250, 9166 Anaheim
Ort, Rancho Cucamonga, CA 91730**



**SHUNSHUN GmbH
Römeräcker 9 Z2021, 76351
Linkenheim-Hochstetten, Germany**



**Pooledas Group Ltd
Einheit 5 Albert Edward House, Das
Pavilions Preston, Vereinigtes Königreich**

In China hergestellt

CARICABATTERIE PER VEICOLI ELETTRICI AC

MANUALE D'USO

MODELLO: EV-B07-EU011B/EV-B07-EU022B

CARICABATTERIE PER VEICOLI ELETTRICI AC

MODELLO: EV-B07-EU011B / EV-B07-EU022B



Prima dell'operazione, leggere attentamente il manuale operativo per conoscere l'attrezzatura e il metodo corretto di utilizzo. Conservarlo per riferimento futuro.

AVVERTIMENTO

- ÿ Il dispositivo è dotato di monitoraggio della tensione della rete domestica: quando rileva che la tensione della rete domestica è al di sotto dell'intervallo di tensione sicuro, riduce automaticamente la corrente del 50% per la ricarica.
 - ÿ Questa funzione di monitoraggio automatico della tensione della rete domestica è stata aggiunta per evitare che una corrente di carica eccessiva danneggi il cavo domestico e il relativo dispositivo di commutazione di controllo.
 - ÿ Se durante il processo di carica si nota che la corrente di carica è relativamente bassa, contattare un elettricista qualificato per rilevare e sostituire i cavi domestici e i dispositivi di commutazione, in modo da garantire il raggiungimento della corrente di carica prevista e la sicurezza dell'elettricità.
- ÿ Temperatura elevata durante la ricarica, non toccare.

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

1. Prima dell'installazione, controllare la rete elettrica : monofase 230 V \pm 10%, trifase , 400 V \pm 10% (50 Hz), altrimenti non sarà possibile utilizzarla.
2. Il rilevamento del dispositivo di ricarica ha la funzione di capacità di carico del circuito di rete dell'utente; quando il circuito della rete elettrica dell'utente non può sopportare la potenza di carica del dispositivo di ricarica, il dispositivo ridurrà automaticamente la potenza di carica e quindi caricherà il veicolo elettrico. Questa funzione può risolvere il problema di frequenti scatti causati dall'instabilità della tensione di rete dell'utente, dall'invecchiamento del circuito e da altri problemi; allo stesso tempo, può ridurre i problemi di sicurezza causati dai problemi del circuito dell'utente. Se durante l'uso la potenza di carica diminuisce, si tratta di un fenomeno normale.
3. Questa apparecchiatura ha una protezione da sovratensione e sottotensione; ha anche una funzione di protezione da sovraccarico. Dopo che il dispositivo regola automaticamente la potenza di carica, il dispositivo spegnerà automaticamente la carica e

interrompere l'utilizzo se la tensione di rete dell'utente risulta ancora anomala.

4. **Installare l'apparecchiatura, l'ingresso totale del front-end deve essere dotato di interruttori automatici.**
5. **Non utilizzare materiali infiammabili, esplosivi o combustibili, sostanze chimiche, gas combustibili e altre merci pericolose in prossimità della postazione di ricarica.**
6. **Mantenere asciutto e pulito il punto di ricarica. Se c'è sporcizia, utilizzare un panno pulito e asciutto per pulirlo. È vietato toccare il perno del punto.**
7. **Auto ibrida, ricaricare di nuovo dopo lo spegnimento della fiamma. Nel processo di ricarica, è vietata la circolazione dei veicoli.**
8. **I bambini non si avvicinino al processo di ricarica per non causare danno.**
9. **In caso di pioggia, tuoni o maltempo, si prega di procedere con cautela.**
10. **È severamente vietato che il cavo di ricarica si rompa, si usuri, nudità del cavo di ricarica, la colonnina di ricarica è stata chiaramente abbattuta, danneggiata, ecc. Se la colonnina di ricarica viene utilizzata, allontanarsi immediatamente dalla colonnina di ricarica e contattare il personale.**
11. **In caso di incendio durante la carica, scosse elettriche e altro**
Se si verifica una situazione anomala, premere immediatamente il pulsante di arresto per garantire la sicurezza personale.
12. **Non tentare di rimuovere, mantenere o modificare la carica pila. Un uso improprio può causare danni, perdite e così via.**

INTRODUZIONE AL PRODOTTO

Il caricabatterie portatile della serie EV-B07-EU è progettato per i punti dolenti del settore della ricarica portatile. È caratterizzato da installazione, utilizzo e debugging convenienti, funzionamento e manutenzione semplici, misurazione accurata e funzioni di protezione complete. Ha una buona compatibilità e soddisfa i requisiti di ricarica dello standard nazionale.

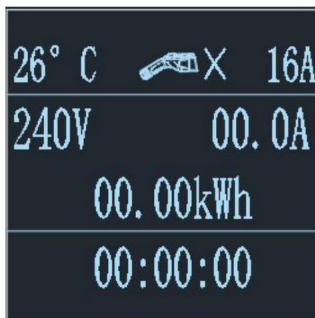
Il caricabatterie portatile della serie EV-B07-EU ha un livello di protezione IP66 e buone funzioni antipolvere e antiacqua, consentendo un utilizzo sicuro sia all'interno che all'esterno.


1. Parametri del prodotto

Digitare n.	EV-B07-EU011B	EV-B07-EU022B
Tensione di ingresso	monofase: 230V~ 50Hz Trifase: 400V~ 50Hz	monofase: 230V~ 50Hz Trifase: 400V~ 50Hz
Oppure la tensione di ingresso	monofase: 230V~ 50Hz Trifase: 400V~ 50Hz	monofase: 230V~ 50Hz Trifase: 400V~ 50Hz
Potenza in uscita	11KW	22KW
Potenza massima attuale	16A	32A
Classe di protezione	<small>Classe di protezione IP20</small>	
Funzione di protezione	Protezione antincendio, sovracorrente, sovratensione, sotto tensione, protezione di terra, sovratemperatura protezione, automonitoraggio e recupero,	
Spia luminosa	Standby - Verde acceso; In carica - Giallo lampeggiante; Allarme - rosso acceso	
Schermo a cristalli liquidi	3*Indicatore luminoso a LED LCD da 1,5 pollici	
Modalità di ricarica	Ricarica Plug and Play/APP	
Interfaccia di ricarica	IEC 62196 Tipo 2	
Spina di ingresso	Spina IEC 60309 CEE	
Materiale della cassa	Lega PC+alluminio	
Operativo temperatura	-25~45°C	
Umidità relativa	dal 5% al 95% senza condensa	
Dimensioni complessive	<small>290*84*67mm (altezza*larghezza*profondità)</small>	
Standard di riferimento	EN62752	

ISTRUZIONI PER L'ATTREZZATURA

2. Dopo che il dispositivo è acceso, entra nello stato di standby. L'interfaccia di standby del dispositivo è mostrata di seguito:



2.1 Regolare la corrente di carica: fare clic sul pulsante  per regolare il equipaggiamento di ricarica. Per EV-B07-EU022B, 32A-24A-20A-16A-32A Ciclare la corrente in questo ordine. Per EV-B07-EU011B, 16A-13A-10A-8A-16A Ciclare la corrente in questo ordine. Dopo aver commutato la corrente di utilizzo, collegare la testa della pistola per caricare.

Nota: la corrente può essere regolata solo prima di inserire la testa della pistola di ricarica nella porta di ricarica del veicolo.

2.2 Dopo aver inserito la testa della pistola di ricarica nella porta di ricarica del veicolo, l'interfaccia di ricarica è mostrata di seguito:



2.3 Addebito su appuntamento: fare clic  per aumentare il tempo di prenotazione. È possibile scegliere tra 0 e 12 ore. Dopo l'orario dell'appuntamento, entrerà automaticamente in stato di carica. Tutti i modelli inclusi in questo manuale possono essere caricati tramite l'APP Appointment Charging.



ISTRUZIONI PER L'OPERAZIONE DI RICARICA DELL'APPLICAZIONE TELEFONICA OBILE

3. Download dell'APP e utilizzo vincolante

a. Per scaricare l'APP intelligente, immettere il seguente indirizzo nel browser mobile:

<https://developer.tuya.com/cn/docs/iot/tuya-smart-app-smart-life-app-advantages?id=K989rqa49rluq> Fai clic sul sito Web e segui le istruzioni per l'installazione.



b. Download del codice

QR: apri il browser del dispositivo mobile o un altro software social, scansiona il codice QR e segui le istruzioni dell'APP.

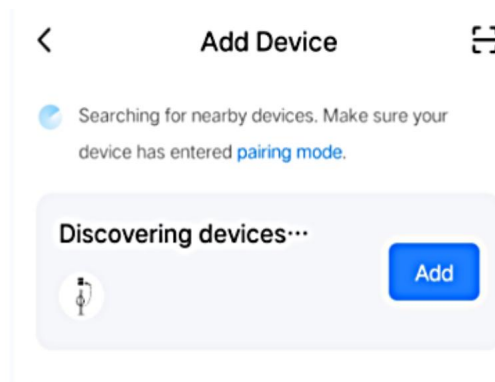
3.1 Vincolo e utilizzo dei dispositivi

Aprire l'APP installata, fare clic su Accetto l'informativa sulla privacy, è possibile registrarsi con il proprio numero di cellulare, vincolare la registrazione al software social e accedere all'APP dopo una registrazione riuscita.

Premere a lungo A sul pannello di ricarica e sullo schermo del display apparirà la scritta APP START per accedere alla modalità APP;



Premere e tenere premuto di nuovo il pannello di ricarica e lo schermo del display visualizzerà Plug and Charge per entrare nella modalità di ricarica Plug and Play. Aprire Posizione, Bluetooth e Wi-Fi del telefono cellulare. Se il dispositivo di ricarica è in stato di standby, l'APP cercherà automaticamente il dispositivo di ricarica e verrà visualizzato il nome del dispositivo.





c. Fai clic su Aggiungi per aggiungere il dispositivo, accedere all'interfaccia di associazione WiFi, identificare automaticamente il nome WiFi del telefono. Fai clic su Avanti e il dispositivo verrà associato automaticamente. Dopo che l'associazione è riuscita

verrà visualizzato un messaggio che indica che il dispositivo è stato aggiunto correttamente. Infine, fai clic sull'icona "Fine" e attendi circa 5 secondi affinché il dispositivo venga associato.

Nota: la connessione WiFi deve essere 2,4G.

d. Puoi anche cliccare su "+" nell'angolo in alto a destra dell'APP per aggiungere manualmente il dispositivo, selezionare la categoria "Risparmio energetico" nella colonna di sinistra, tirare su il tipo di dispositivo, trovare il dispositivo "Car charging pile (Bluetooth + WIFI)", cliccare per entrare, quindi cliccare su "Conferma indicatore lampeggiante" e "Lampeggio veloce" come richiesto. Inserire la password WIFI (password WIFI connessa al telefono cellulare) e cliccare su Avanti per abbinare la password e impostare sempre il dispositivo associato come richiesto. Dopo aver associato il dispositivo, caricarlo secondo l'interfaccia APP.

e. Il WiFi del dispositivo è stato ripristinato:

<p>EV-B07-EU011B EV-B07-EU022B</p>	<p>Premere entrambi  E  pulsanti sul pannello inferiore contemporaneamente per 3 secondi il pannello di visualizzazione del dispositivo per 3 secondi, dopo aver atteso che lo schermo di visualizzazione visualizzi WiFi Reimposta, il WiFi del dispositivo verrà ripristinato.</p>
--	--



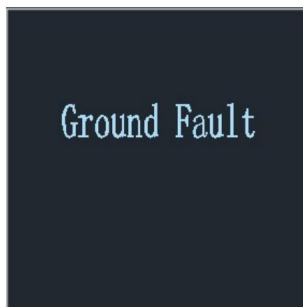
Nota: l'APP può impostare la corrente di carica, il tempo di carica di riserva e altre funzioni; puoi anche interrogare lo stato di carica in tempo reale. L'APP controlla la funzione di carica, che non è limitata dalla modalità di carica del dispositivo.

DESCRIZIONE DEL GUASTO DI CARICA

4. Tabella degli indicatori LED di stato dell'indicatore di carica.

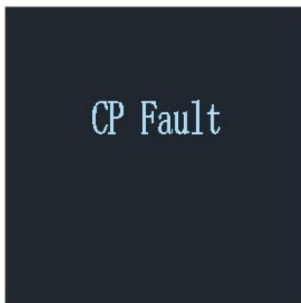
Stato del dispositivo	Indicatore di stato a tre colori (luce verde: standby, luce gialla: in carica, luce rossa: guasto)
Modalità standby	Luce verde fissa
La pistola è stata sparata	Luce gialla fissa
La pistola sta caricando	Luce gialla lampeggiante
Guasto CP	La luce rossa è accesa
Sovrapressione e sottopressione	La luce rossa lampeggia una volta al secondo
Il cavo PE non è collegato	La luce rossa lampeggia una volta ogni due secondi
Sovracorrente	La luce rossa lampeggia ogni quattro secondi
Perdita elettrica di attrezzatura	Le luci verde e rossa lampeggiano una volta al secondo
Attrezzatura sovratemperatura	Le luci verde e rossa lampeggiano ogni due secondi

4.1 Descrizione del display di errore (EV-B07-EU011B/EV-B07-EU022B)

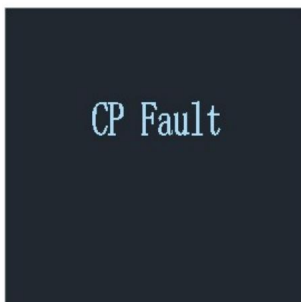


4.2 Guasto a terra: il filo di terra non è collegato o il filo di terra è scadente. Quando appare questo messaggio di allarme, controllare se la messa a terra è normale. Dopo aver verificato la messa a terra affidabile, premere il pulsante H per 5

secondi per risolvere questo errore.



4.3 Guasto CP: il dispositivo rileva che la tensione CP supera $6\text{ V} \pm 0,8$ o $9\text{ V} \pm 0,8$, segnala un guasto CP, ripristina la tensione entro l'intervallo e risolve il guasto.



4.4 Guasto da sovracorrente: se la corrente di carica del dispositivo supera la soglia e continua a superare i 5 secondi, il dispositivo interromperà la carica e segnerà un guasto, che non può essere ripristinato automaticamente.



4.5 Guasto di sottotensione: la tensione di ingresso nominale è 230 V e viene segnalato un guasto se il valore della tensione è inferiore a $175\text{ V} \pm 5\text{ V}$ per più di 5

minuti.



Nota: se la tensione rilevata è inferiore a 175 V, la corrente di carica verrà ridotta della metà.

4.6 Guasto da sovratensione: la tensione di ingresso nominale è 230 V e viene segnalato un guasto se il valore della tensione è superiore a $276 V \pm 5 V$.



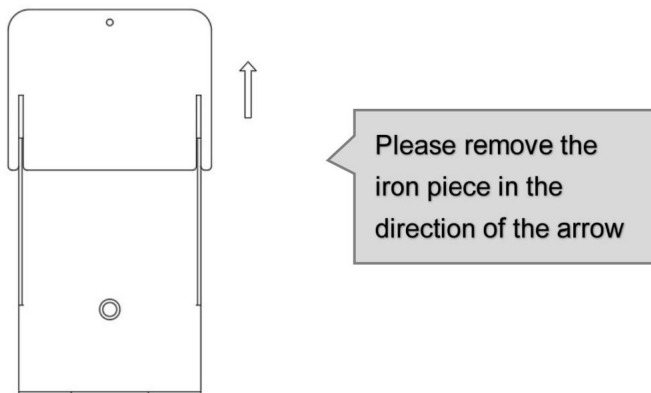
ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

5. Elenco delle parti

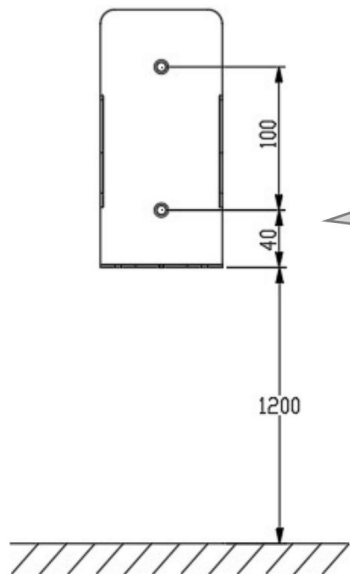
Accessori per uso generale		
Specifiche del prodotto	Manuale di istruzioni per pile AC	1 copia
Borsa portaoggetti	Borsa da viaggio rigida portatile	1 PZ
Installazione a parete		
Montaggio a parete	Fissaggi a parete	1 PZ
Vite di espansione	Espansione M8*60 vite	4 PZ
Gancio per cavo di ricarica	Gancio di ferro	1 PZ

5.1 Il metodo di installazione è a parete

a. Estrarre gli elementi di fissaggio per il montaggio a parete forniti e controllare attentamente dimensioni di installazione dei fori per le viti.

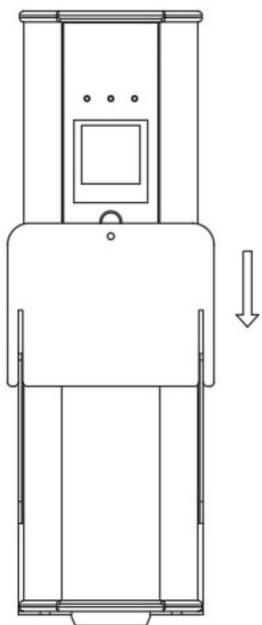


b. Selezionare la posizione di installazione del dispositivo. La posizione più bassa dell'attrezzatura è un elemento di fissaggio montato a parete a 1200 mm dal suolo. L'unità di misura è mm.



Secure the wall-mounted iron according to the dimensions shown

c. Praticare 2 fori con un diametro di 8 mm in base alla posizione dei fori per viti fisse degli elementi di fissaggio montati a parete e inserire i tasselli di gomma di espansione. Fissare la piastra di montaggio con i dadi per fissare il telaio.



Please insert the device into the wall-mounted iron, and then insert the iron piece into the wall-mounted iron to secure the device.

GUIDA ALLA RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

1. Una messa a terra scadente segnala eventuali guasti.

Manifestazioni di guasto: la luce rossa lampeggia una volta ogni 2 secondi e sullo schermo viene visualizzato "Guasto a terra".

Risoluzione dei problemi:

- A. Controllare che la presa sia ben messa a terra e, in caso contrario, effettuare un buon lavoro di messa a terra.
messa a terra.
- B. Se la messa a terra è corretta, controllare l'ID virtuale del dispositivo nell'APP e fornirlo al servizio post-vendita.
- C. Attendere che il servizio post-vendita informi i clienti di aggiornare la versione software del dispositivo nell'APP.

2. La corrente di carica è solo la metà di quella nominale

Manifestazioni di guasto: il tempo di carica è più lungo del normale tempo di ricarica e la ricarica è più lenta.

Risoluzione dei problemi:

- A. Scollegare il cavo di ricarica dall'auto e verificare che la corrente impostata dal dispositivo è corretta.
- B. Se la corrente di impostazione è corretta, controllare se la tensione di ingresso del le apparecchiature elettriche sono:
(alimentazione secondaria) superiore a 210 V, (alimentazione primaria) superiore a 100 V. In caso contrario, il prodotto funzionerà a metà della corrente nominale.
- C. Se viene confermato che è correttamente collegato a terra, controllare l'ID virtuale del dispositivo nell'APP e fornire l'ID virtuale al servizio post-vendita. D.
Attendere che il servizio post-vendita avvisi i clienti di aggiornare la versione software del dispositivo nell'APP.

3. Il dispositivo ha una luce gialla fissa e non può essere caricato.

Manifestazioni di guasto: il dispositivo è acceso e collegato al veicolo elettrico, la luce gialla del dispositivo è sempre accesa e non può essere caricato.

Risoluzione dei problemi:

- A. Consultare il manuale di istruzioni, scaricare e installare l'APP e avviare la ricarica tramite l'APP.

B. È anche possibile rimuovere il cavo di ricarica, premere il pulsante "A" del dispositivo per 5 secondi e quindi collegare il cavo di ricarica all'auto elettrica.

4. La ricarica non è possibile e la luce rossa lampeggia.

Manifestazioni di errore: il dispositivo è collegato, il cavo di ricarica è collegato all'auto elettrica, il dispositivo lampeggia in rosso e non può essere caricato.

Risoluzione dei problemi:

A. Se il prodotto è dotato di display, controllare il messaggio di errore del display del display.

B. Se il prodotto non ha uno schermo di visualizzazione, scaricare l'APP tramite consultando il manuale e visualizzando le informazioni di allarme nell'APP.

C. Inviare le informazioni relative al guasto al nostro servizio post-vendita.

5. Fiori di schermo

Manifestazioni di errore: Lo schermo non è chiaro e appare

simile a un fiocco di neve.

Risoluzione dei problemi:

A. Scollegare l'alimentazione in ingresso del dispositivo, attendere 3 minuti, quindi ricollegarlo il potere.

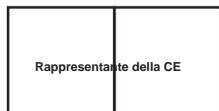
Se ancora non riesci a risolvere, segnala il problema al nostro servizio post-vendita

**Indirizzo: Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi
Sciangai**

Importato in AUS: SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREETEASTWOOD

Nuovo Galles del Sud 2122 Australia

**Importato negli USA: Sanven Technology Ltd, Suite 250, 9166 Anaheim
Luogo, Rancho Cucamonga, CA 91730**



Azienda

Römeräcker 9 Z2021, 76351

Linkenheim-Hochstetten, Germania



Gruppo Pooledas Ltd

Unità 5 Albert Edward House, La

Padiglioni Preston, Regno Unito

Made in China

CARGADOR EV DE CA

MANUAL DEL USUARIO

MODELO: EV-B07-EU011B/EV-B07-EU022B

CARGADOR EV DE CA

MODELO: EV-B07-EU011B / EV-B07-EU022B



Antes de utilizar el producto, lea atentamente el manual de instrucciones para conocer el equipo y el método de uso correcto. Consérvelo para futuras consultas.

ADVERTENCIA

El dispositivo tiene monitoreo de voltaje de red doméstica, cuando detecta que su red doméstica está por debajo del rango de voltaje seguro, reducirá automáticamente la corriente en un 50% para cargar.

Esta función de monitoreo automático del voltaje de la red doméstica se agrega para evitar que la corriente de carga excesiva dañe el cable doméstico y su dispositivo de interruptor de control.

Cuando encuentre que la corriente de carga es relativamente baja durante el proceso de carga, comuníquese con un electricista calificado para detectar y reemplazar los cables y dispositivos de conmutación de su hogar, a fin de garantizar que se pueda lograr la corriente de carga esperada y se pueda garantizar la seguridad de la electricidad.

Alta temperatura durante la carga, no tocar.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

1. Antes de la instalación, verifique que la red eléctrica sea: monofásica 230 V \pm 10 % trifásica 400 V \pm 10 % (50 Hz), de lo contrario no podrá utilizarla.
2. La detección del dispositivo de carga tiene la función de detectar la capacidad de carga del circuito de la red del usuario; cuando el circuito de la red eléctrica del usuario no puede soportar la potencia de carga del dispositivo de carga, el dispositivo reducirá automáticamente la potencia de carga y luego cargará el vehículo eléctrico. Esta función puede resolver el problema de disparos frecuentes causados por la inestabilidad del voltaje de la red del usuario, el envejecimiento del circuito y otros problemas; al mismo tiempo, puede reducir los problemas de seguridad causados por los problemas del circuito del usuario. Si la potencia de carga se reduce durante el uso, es un fenómeno normal.
3. Este equipo tiene protección contra sobretensión y subtensión; también tiene función de protección contra sobrecarga. Una vez que el dispositivo ajusta automáticamente la potencia de carga, el dispositivo apagará automáticamente la carga y

- Deje de usarlo si el voltaje de la red del usuario sigue siendo anormal.
4. Instale el equipo, en la entrada total del front-end se deben instalar disyuntores.
 5. No utilice materiales inflamables, explosivos o combustibles, productos químicos, gases combustibles y otros productos peligrosos cerca de la pila de carga.
 6. Mantenga el punto de carga seco y limpio. Si hay suciedad, utilice un paño limpio y seco para limpiarla. Está prohibido tocar el punto de carga.
 7. Automóvil híbrido: vuelva a cargarlo después de que se apague. En el proceso Se prohíbe cargar y circular vehículos.
 8. Los niños no se acerquen al proceso de carga para no causar daños. dañar.
 9. En caso de lluvia, tormentas o mal tiempo, tenga cuidado al cargar.
 10. Está estrictamente prohibido que el cable de carga se rompa, desgaste, Desnudez del cable de carga, pila de carga que claramente ha sido derribada, dañada, etc. Si se utiliza el poste de carga, aléjese inmediatamente del poste de carga y comuníquese con el personal.
 11. Si se produce un incendio durante el proceso de carga, descarga eléctrica y otras Si ocurre una situación anormal, presione inmediatamente el botón de parada para garantizar la seguridad personal.
 12. No intente quitar, mantener ni modificar el cargador. pila.El uso inadecuado puede provocar daños, fugas, etc.

INTRODUCCIÓN DEL PRODUCTO

El cargador portátil de la serie EV-B07-EU está diseñado para solucionar los problemas de la industria de la carga portátil. Se caracteriza por una instalación, un uso y una depuración cómodos, un funcionamiento y un mantenimiento sencillos, una medición precisa y funciones de protección completas. Tiene buena compatibilidad y cumple con los requisitos de carga de la norma nacional.

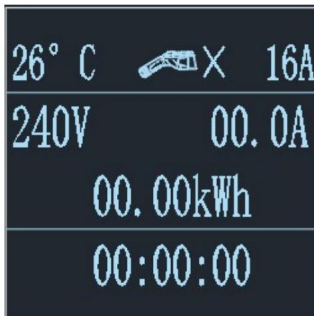
El cargador portátil de la serie EV-B07-EU tiene un nivel de protección IP66 y tiene buenas funciones a prueba de polvo y agua, lo que permite un funcionamiento seguro en interiores y exteriores.

1. Parámetros del producto

Tipo n.º	EV-B07-EU011B	EV-B07-EU022B
Voltaje de entrada	monofásico: 230 V ~ 50 Hz Trifásico: 400 V ~ 50 Hz	monofásica: 230 V ~ 50 Hz Trifásica: 400 V ~ 50 Hz
O voltaje de entrada	monofásico: 230 V ~ 50 Hz Trifásico: 400 V ~ 50 Hz	monofásica: 230 V ~ 50 Hz Trifásica: 400 V ~ 50 Hz
Potencia de salida	11KW	22KW
Salida máxima actual	16A	32A
Clase de protección	IP66	
Función de protección	Protección contra incendios, sobrecorriente, sobretensión, subtensión. voltaje, protección de tierra, sobretemperatura protección, autocontrol y recuperación,	
Luz indicadora	En espera: verde encendido; Cargando: amarillo parpadeando; Alarma - roja encendida	
Pantalla de cristal líquido	3*indicadores de luz LED LCD de 1,5 pulgadas	
Modo de carga	Carga mediante Plug and Play/APLICACIÓN	
Interfaz de carga	IEC 62196 Tipo 2	
Enchufe de entrada	Enchufe IEC 60309 CEE	
Material del estuche	PC + aleación de aluminio	
Operante temperatura	-25 ~ 45 °C	
Humedad relativa	5% a 95% sin condensación	
Dimensiones generales	290 x 84 x 67 mm (alto x ancho x profundidad)	
Norma de referencia	EN 62752	

INSTRUCCIONES DEL EQUIPO

2. Una vez encendido el dispositivo, entra en el estado de espera. La interfaz de espera del dispositivo se muestra a continuación:



2.1 Ajuste la corriente de carga: haga clic en el botón



Para ajustar el

Equipo de carga. Para EV-B07-EU022B, 32A-24A-20A-16A-32A Realice un ciclo de corriente en este orden. Para EV-B07-EU011B, 16A-13A-10A-8A-16A Realice un ciclo de corriente en este orden. Después de cambiar la corriente de uso, conecte el cabezal de la pistola para cargar.

Nota: La corriente solo se puede ajustar antes de insertar el cabezal de la pistola de carga en el puerto de carga del vehículo.

2.2 Después de insertar el cabezal de la pistola de carga en el puerto de carga del vehículo, la interfaz de carga se muestra a continuación:





2.3 Cobro de cita: Haga clic

Para aumentar el tiempo de reserva.

Puede elegir entre 0 y 12 horas. Después de la hora de la cita, entrará automáticamente en el estado de carga. Todos los modelos incluidos en este manual se pueden cargar mediante la carga con cita de la aplicación.



INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO DE CARGA DE LA APLICACIÓN DE TELÉFONO MÓVIL

3. Descarga de la APP y uso vinculante a. Para

descargar la APP inteligente, ingrese la siguiente dirección en el navegador del móvil:

<https://developer.tuya.com/cn/docs/iot/tuya-smart-app-smart-life-app-advantages?id=K989rqa49rluq>

Haga clic en el sitio web y siga las instrucciones para instalar.



b. Descarga del código QR:

Abra el navegador móvil u otro software social, escanee el código QR y siga las instrucciones de la APLICACIÓN.

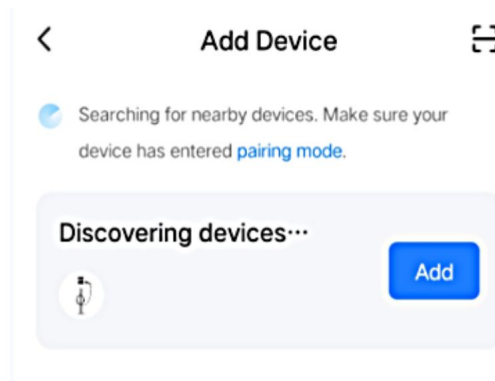
3.1 Vinculación y uso de dispositivos

Abra la aplicación instalada, haga clic en Aceptar la declaración de privacidad, puede registrarse con su número de teléfono móvil, registro de vinculación de software social e iniciar sesión en la aplicación después de un registro exitoso.

Mantenga presionado A en el panel de carga y aparecerá APP START en la pantalla para ingresar al modo APP;



Mantenga presionado nuevamente el panel de carga y la pantalla mostrará Plug and Charge para ingresar al modo de carga Plug and Play. Abra la ubicación, Bluetooth y Wifi del teléfono móvil. Si el dispositivo de carga está en estado de espera, la aplicación buscará automáticamente el dispositivo de carga y se mostrará el nombre del dispositivo.





c. Haga clic en Agregar para agregar el dispositivo, ingrese a la interfaz de emparejamiento de WiFi, identifique automáticamente el nombre de WiFi del teléfono. Haga clic en Siguiente y el dispositivo se vinculará automáticamente. Una vez que la vinculación sea exitosa, aparecerá un mensaje de confirmación.

Se mostrará un mensaje indicando que el dispositivo se agregó correctamente. Finalmente, haga clic en el ícono de "Finalizar" y espere unos 5 segundos para que el dispositivo se vincule.

Nota: El WiFi debe ser 2.4G.

d. También puede hacer clic en "+" en la esquina superior derecha de la aplicación para agregar el dispositivo manualmente, seleccione la categoría de "Ahorro de energía" en la columna izquierda, levante el tipo de dispositivo, busque el dispositivo "Pila de carga del automóvil (Bluetooth + WIFI)", haga clic para ingresar y luego haga clic en "Confirmar parpadeo del indicador" y "Parpadeo rápido" como se le solicite. Ingrese la contraseña de WIFI (contraseña de WIFI conectada al teléfono móvil) y haga clic en Siguiente para que coincida con la contraseña, y siempre configure el dispositivo vinculado como se le solicite. Después de vincular el dispositivo, cárguelo de acuerdo con la interfaz de la aplicación.

e. Se restablece el WIFI del dispositivo:

EV-B07-EU011B EV-B07-EU022B	Presione ambos  y  botones en el panel inferior simultáneamente durante 3 segundos el panel de visualización del dispositivo durante 3 segundos, después de esperar a que la pantalla muestre WIFI Reiniciar, se reiniciará el WIFI del dispositivo.
--------------------------------	--



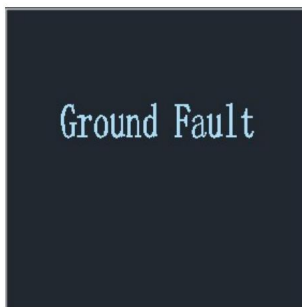
Nota: La aplicación puede configurar la corriente de carga, reservar el tiempo de carga y otras funciones; también puede consultar el estado de carga en tiempo real. La aplicación controla la función de carga, que no está limitada por el modo de carga del dispositivo.

DESCRIPCIÓN DE FALLA DE CARGA

4. Tabla de estado del indicador LED indicador de carga.

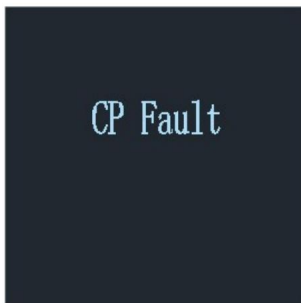
Estado del dispositivo	Estado del indicador de tres colores (luz verde: en espera, luz amarilla: cargando, luz roja: falla)
Modo de espera	Luz verde fija encendida
El arma ha sido disparada	Luz amarilla fija
El arma se está cargando	Luz amarilla intermitente
Fallo de CP	La luz roja está encendida
Sobrepresión y bajo presión	La luz roja parpadea una vez por segundo.
El cable PE no es conectado	La luz roja parpadea una vez cada dos segundos.
Sobrecorriente	La luz roja parpadea cada cuatro segundos.
Fuga eléctrica de equipo	Las luces verdes y rojas parpadean una vez por segundo.
Equipo sobre temperatura	Las luces verdes y rojas parpadean cada dos segundos.

4.1 Descripción de la pantalla de fallas (EV-B07-EU011B/ EV-B07-EU022B)

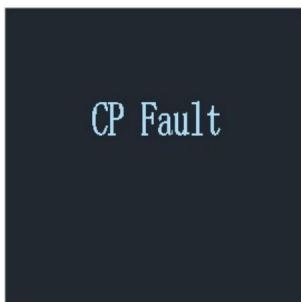


4.2 Falla a tierra: El cable de tierra no está conectado o el cable de tierra es deficiente. Cuando aparezca este mensaje de alarma, verifique si la conexión a tierra es normal. Después de asegurarse de que la conexión a tierra sea confiable, presione el botón H durante 5 segundos.

segundos para resolver este fallo.



4.3 Falla de CP: el dispositivo detecta que el voltaje de CP excede $6\text{ V} \pm 0,8$ o $9\text{ V} \pm 0,8$, informa una falla de CP, recupera el voltaje dentro del rango y recupera la falla.



4.4 Falla por sobrecorriente: si la corriente de carga del dispositivo excede el umbral y continúa excediendo los 5 s, el dispositivo desconectará la carga y reportará una falla, que no se puede restaurar automáticamente.



4.5 Falla por subtensión: La tensión de entrada nominal es de 230 V y se informa una falla si el valor de la tensión es inferior a $175\text{ V} \pm 5\text{ V}$ durante más de 5 minutos.

minutos.



Nota: Cuando se detecta que el voltaje es inferior a 175 V, la corriente de carga se reducirá a la mitad.

4.6 Falla por sobretensión: La tensión de entrada nominal es de 230 V y se informa una falla si el valor de la tensión es superior a $276 \text{ V} \pm 5 \text{ V}$.



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

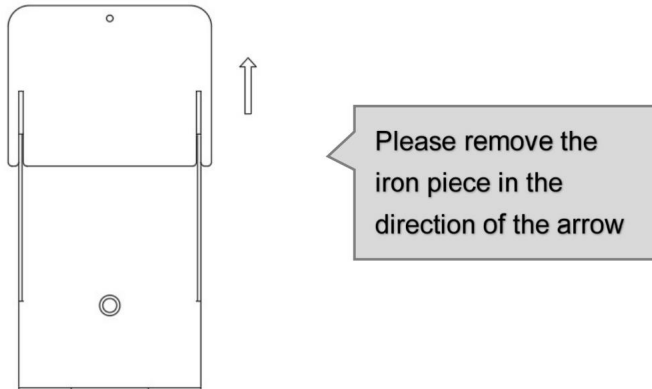
5. Lista de piezas

Accesorios de uso general		
Especificaciones del producto	Manual de instrucciones de pila de CA	1 copia
Bolsa de almacenamiento	Estuche rígido portátil para viaje	1 pieza
Instalación de montaje en pared		
Montaje en pared	Fijaciones de montaje en pared	1 pieza
Tornillo de expansión	Expansión M8*60 tornillo	4 piezas
Gancho para cable de carga	Gancho de hierro	1 pieza

5.1 El método de instalación es colgado en la pared.

a. Retire los sujetadores de montaje en pared provistos y verifique cuidadosamente

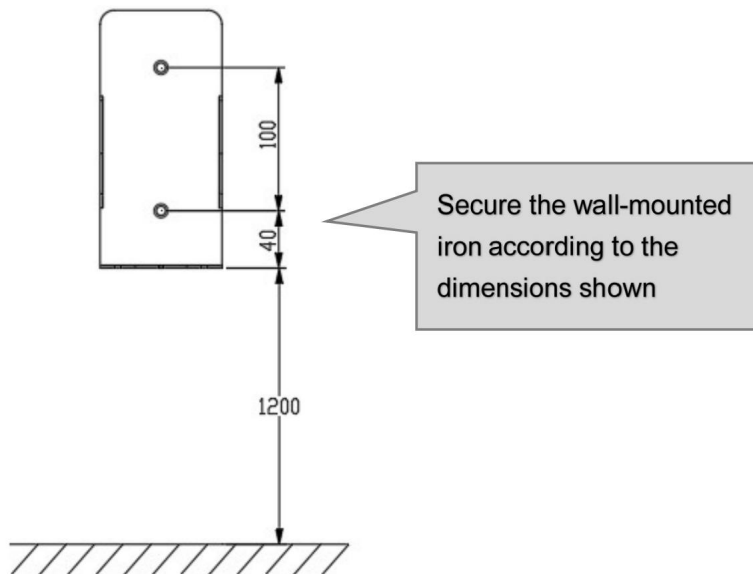
Dimensiones de instalación de los orificios de los tornillos.



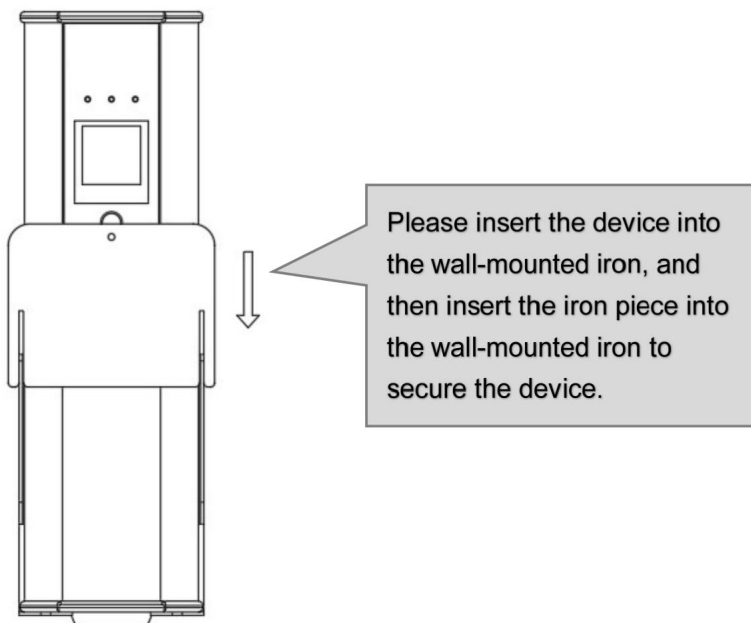
b. Seleccione la ubicación de instalación del dispositivo. La posición más baja del

El equipo es un soporte montado en la pared a 1200 mm del suelo.

La unidad de dimensión es mm.



c. Taladre 2 orificios con un diámetro de 8 mm según la ubicación de los orificios para tornillos fijos de los sujetadores montados en la pared y coloque los tapones de goma de expansión. Fije la placa de montaje con tuercas para fijar el chasis.



GUÍA PARA LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

1. Alertas de mala conexión a tierra por fallas.

Manifestaciones de falla: La luz roja parpadea una vez cada 2 segundos y se muestra "Falla a tierra" en la pantalla.

Eliminación de fallas:

- A. Compruebe si el enchufe está bien conectado a tierra y, si no lo está, haga un buen trabajo de conexión a tierra.
toma de tierra.
- B. Si se confirma que está bien conectado a tierra, verifique la identificación virtual del dispositivo en la aplicación y proporciónela al servicio posventa.
- C. Espere a que el servicio posventa notifique a los clientes para que actualicen la versión del software del dispositivo en la aplicación.

2. La corriente de carga es solo la mitad de la nominal. Manifestaciones

de falla: El tiempo de carga es más largo de lo normal.

tiempo de carga y la carga es más lenta.

Eliminación de fallas:

- A. Desconecte el cable de carga del automóvil y verifique que
La corriente establecida por el dispositivo es correcta.
- B. Si la corriente de ajuste es correcta, verifique si el voltaje de entrada del
El equipo eléctrico es:
(fuente de alimentación secundaria) mayor a 210 V, (fuente de alimentación primaria) mayor a
100 V. De lo contrario, el producto funcionará a la mitad de la corriente nominal.
- C. Si se confirma que está bien conectado a tierra, verifique la identificación virtual del dispositivo en la
APLICACIÓN y proporciónela al servicio posventa. D. Espere a que el servicio posventa
notifique a los clientes para actualizar la versión del software del dispositivo en la APLICACIÓN.

3. El dispositivo tiene una luz amarilla fija y no se puede cargar.

Manifestaciones de falla: El dispositivo está encendido y conectado al vehículo eléctrico, la luz amarilla
del dispositivo está siempre encendida y no se puede cargar.

Eliminación de fallas:

- A. Consulte el manual de instrucciones, descargue e instale la aplicación y comience a cargar en la
aplicación.

B. También es posible quitar el cable de carga, presionar el botón "A" del dispositivo durante 5 segundos y luego enchufar el cable de carga al automóvil eléctrico.

4. No es posible cargar y la luz roja parpadea.

Manifestaciones de falla: El dispositivo está enchufado, el cable de carga está conectado al automóvil eléctrico, el dispositivo parpadea en rojo y no se puede cargar.

Eliminación de fallas:

A. Si el producto tiene pantalla, verifique el mensaje de falla de la pantalla.
mostrar.

B. Si el producto no tiene pantalla de visualización, descargue la aplicación mediante
Consultar el manual y ver la
información de la alarma en la aplicación.

C. Envíe la información de falla a nuestro servicio posventa.

5. Flores de pantalla

Manifestaciones de falla: La pantalla no está clara y aparece
como un copo de nieve.

Eliminación de fallas:

A. Desconecte la alimentación de entrada del dispositivo, espere 3 minutos y vuelva a conectarlo.
el poder.

Si aún no puede resolverlo, informe el problema a nuestro servicio posventa.

Dirección: Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi

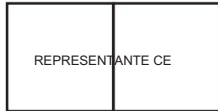
Llevar a la fuerza

Importado a Australia: SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREETEASTWOOD

Nueva Gales del Sur 2122 Australia

Importado a EE. UU.: Sanven Technology Ltd, Suite 250, 9166 Anaheim

Lugar, Rancho Cucamonga, CA 91730



SHUNSHUN GmbH

Römeräcker 9 Z2021, 76351

Linkenheim-Hochstetten, Alemania



Grupo Pooledas Ltd.

Unidad 5 Casa Albert Edward, La

Pabellones Preston, Reino Unido

Hecho en china

ŁADOWARKA AC EV

INSTRUKCJA OBSŁUGI

MODEL: EV-B07-EU011B/EV-B07-EU022B

ŁADOWARKA AC EV

MODEL: EV-B07-EU011B / EV-B07-EU022B



Przed rozpoczęciem użytkowania należy uważnie przeczytać instrukcję obsługi, aby poznać sprzęt i prawidłową metodę użytkowania. Należy zachować ją do wykorzystania w przyszłości.

OSTRZEŻENIE

Urządzenie monitoruje napięcie sieci domowej. Gdy wykryje, że napięcie w sieci domowej jest niższe niż bezpieczny zakres, automatycznie zmniejszy prąd o 50% w celu ładowania.

Ta funkcja automatycznego monitorowania napięcia sieci domowej została dodana, aby zapobiec uszkodzeniu kabla domowego i jego przełącznika sterującego przez nadmierny prąd ładowania.

Jeśli podczas ładowania okaże się, że prąd ładowania jest stosunkowo niski, skontaktuj się z wykwalifikowanym elektrykiem, który wykryje i wymieni domowe kable oraz urządzenia przełączające, aby mieć pewność, że można uzyskać oczekiwany prąd ładowania i zapewnić bezpieczeństwo zasilania.

Wysoka temperatura podczas ładowania, nie dotykaj.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

1. Przed instalacją sprawdź sieć : jednofazowa 230 V \pm 10%, trójfazowa 400 V \pm 10% (50 Hz)", w przeciwnym razie nie będziesz mógł jej używać.
2. Wykrywanie urządzenia ładującego ma funkcję obciążenia obwodu sieciowego użytkownika; Gdy obwód sieci elektrycznej użytkownika nie jest w stanie udźwignąć mocy ładowania urządzenia ładującego, urządzenie automatycznie zmniejszy moc ładowania, a następnie naładuje pojazd elektryczny. Ta funkcja może rozwiązać problem częstego wyłączenia spowodowanego niestabilnością napięcia sieciowego użytkownika, starzeniem się obwodu i innymi problemami; Jednocześnie może zmniejszyć problemy z bezpieczeństwem spowodowane problemami z obwodem użytkownika.
Jeżeli w trakcie użytkowania moc ładowania spada, jest to zjawisko normalne.
3. Ten sprzęt ma zabezpieczenie przed przepięciem i podnapięciem; ma również funkcję zabezpieczenia przed przeciążeniem. Po tym, jak urządzenie automatycznie dostosuje moc ładowania, urządzenie automatycznie wyłączy ładowanie i

- Przestań używać, jeśli napięcie sieciowe użytkownika nadal odbiega od normy.
4. Zainstaluj sprzęt, na wejściu front-endu muszą być zainstalowane wyłączniki automatyczne.
 5. Nie używaj materiałów łatwopalnych, wybuchowych lub palnych, chemikaliów, gazów palnych i innych niebezpiecznych materiałów w pobliżu stosu załadowniczego.
 6. Utrzymuj suchość i czystość w punkcie ładowania. Jeśli jest jakiś brud, użyj czystej, suchej szmatki, aby go wytrzeć. Zabrania się dotykania bolca punktu.
 7. Samochód hybrydowy, proszę naładować ponownie po zgaśnięciu płomienia. W trakcie ładowanie, prowadzenie pojazdu jest zabronione.
 8. Dzieci nie powinny zbliżyć się do procesu ładowania, aby nie powodować szkoda.
 9. W przypadku deszczu, burzy lub złej pogody prosimy o zachowanie ostrożności.
 10. Zabrania się dopuszczenia do zerwania, zużycia i uszkodzenia kabla ładującego, kabel ładujący jest nagi, stos ładowania jest ewidentnie przewrócony, uszkodzony itp. W przypadku korzystania ze słupka ładowania należy natychmiast oddalić się od niego i skontaktować się z personelem.
 11. Jeżeli w trakcie ładowania dojdzie do pożaru, istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym i innych W przypadku wystąpienia nienormalnej sytuacji należy natychmiast nacisnąć przycisk STOP, aby zapewnić sobie bezpieczeństwo.
 12. Nie próbuj wyjmować, konserwować ani modyfikować ładowarki. stos. Niewłaściwe użytkowanie może spowodować uszkodzenia, przecieki, itd.

WPROWADZENIE DO PRODUKTU

Seria przenośnych ładowarek EV-B07-EU została zaprojektowana z myślą o punktach zapalnych w branży ładowania przenośnego. Charakteryzuje się wygodną instalacją, użytkowaniem i debugowaniem, prostą obsługą i konserwacją, dokładnym pomiarem i kompletnymi funkcjami ochrony. Ma dobrą kompatybilność i spełnia wymagania ładowania normy krajowej.

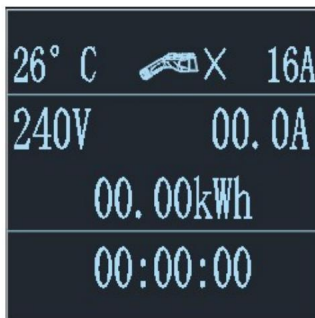
Przenośna ładowarka serii EV-B07-EU ma stopień ochrony IP66, a także dobre funkcje ochrony przed pyłem i wodą, co umożliwia bezpieczną pracę wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń.

1. Parametry produktu

Wpisz nr.	EV-B07-EU011B	EV-B07-EU022B
Napięcie wejściowe	jednofazowy: 230 V~ 50 Hz Trójfazowy: 400 V~ 50 Hz	jednofazowy: 230 V~ 50 Hz Trójfazowy: 400 V~ 50 Hz
Lub napięcie wejściowe	jednofazowy: 230 V~ 50 Hz Trójfazowy: 400 V~ 50 Hz	jednofazowy: 230 V~ 50 Hz Trójfazowy: 400 V~ 50 Hz
Moc wyjściowa	11 kW	22 kW
Maksymalna wydajność aktualny	16A	32A
Klasa ochrony	IP66	
Funkcja ochrony	Ochrona przeciwpożarowa, nadprądowa, nadnapięciowa, podnapięciowa napięcie, zabezpieczenie uziemienia, przegrzanie ochrona, samokontrola i odzyskiwanie,	
Kontrolka	Tryb gotowości – włączony na zielono; ładowanie – migający na żółto; Alarm - czerwony włączony	
Ekran ciekłokrystaliczny	3*Wskaźnik świetlny LED 1,5-calowy wyświetlacz LCD	
Tryb ładowania	Ładowanie Plug and Play/APP	
Interfejs ładowania	IEC 62196 Typ 2	
Wtyczka wejściowa	Wtyczka IEC 60309 CEE	
Materiał obudowy	PC+Stop aluminium	
Operacyjny temperatura	-25~45°C	
Wilgotność względna	5% do 95% bez kondensacji	
Wymiary całkowite	290*84*67mm (wys.*szer.*gł.)	
Norma odniesienia	EN 62752	

INSTRUKCJA SPRZĘTU

2. Po włączeniu urządzenia przechodzi ono w stan czuwania. Interfejs czuwania urządzenia pokazano poniżej:



2.1 Dostosuj prąd ładowania: kliknij przycisk



dostosować

ładowanie sprzętu. Dla EV-B07-EU022B, 32A-24A-20A-16A-32A Przełączanie prądu w następującej kolejności. Dla EV-B07-EU011B, 16A-13A-10A-8A-16A Przełączanie prądu w następującej kolejności. Po przełączeniu prądu użytkowego podłącz głowicę pistoletu, aby naładować.

Uwaga: Natężenie prądu można regulować wyłącznie przed włożeniem głowicy ładowarki do portu ładowania pojazdu.

2.2 Po włożeniu głowicy pistoletu ładującego do portu ładowania pojazdu, poniżej pokazany jest interfejs ładowania:



2.3 Opłata za wizytę: Kliknij



aby wydłużyć czas rezerwacji.Ty

można wybierać pomiędzy 0 a 12H. Po upływie czasu oczekiwania urządzenie automatycznie przejdzie w tryb ładowania. Wszystkie modele zawarte w tej instrukcji można ładować za pomocą funkcji ładowania APP Appointment.



INSTRUKCJA ŁADOWANIA APLIKACJI TELEFONICZNEJ OBIŁE

3. Pobieranie i wiązanie aplikacji a. Aby pobrać

inteligentną aplikację, wprowadź następujący adres w przeglądarce mobilnej:

[https://developer.tuya.com/cn/docs/iot/tuya-smart-app-smart-life-app-advantages?](https://developer.tuya.com/cn/docs/iot/tuya-smart-app-smart-life-app-advantages?id=K989rqa49rluq)

id=K989rqa49rluq Kliknij witrynę

internetową i postępuj zgodnie z instrukcjami, aby zainstalować.



b. Pobieranie kodu QR:

Otwórz przeglądarkę mobilną lub inne oprogramowanie społecznościowe, zeskanuj kod QR i postępuj zgodnie z instrukcjami aplikacji.

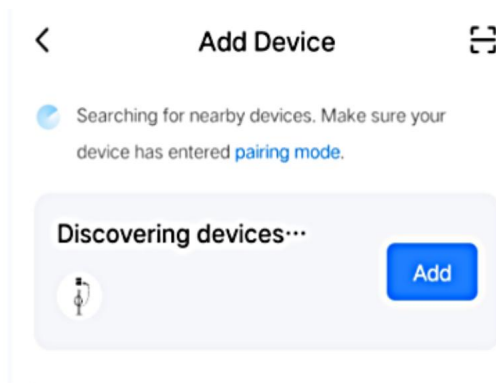
3.1 Wiązanie i korzystanie z urządzeń

Otwórz zainstalowaną aplikację, kliknij Akceptuję politykę prywatności, możesz zarejestrować się podając swój numer telefonu komórkowego, zarejestrować się w oprogramowaniu społecznościowym i zalogować się do aplikacji po pomyślnej rejestracji.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk A na panelu ładowania, a na ekranie wyświetli się napis APP START, co umożliwi wejście w tryb APP;



Naciśnij i przytrzymaj ponownie panel ładowania, a na ekranie wyświetli się Plug and Charge, aby przejść do trybu ładowania Plug and Play. Otwórz Location, Bluetooth i Wifi telefonu komórkowego. Jeśli urządzenie ładujące jest w stanie gotowości, aplikacja automatycznie wyszuka urządzenie ładujące, a nazwa urządzenia zostanie wyświetlona.





c. Kliknij Dodaj, aby dodać urządzenie, wejdź do interfejsu parowania WiFi, automatycznie zidentyfikuj nazwę WiFi telefonu. Kliknij Dalej, a urządzenie zostanie automatycznie powiązane. Po pomyślnym powiązaniu,

zostanie wyświetlony komunikat informujący, że urządzenie zostało pomyślnie dodane. Na koniec kliknij ikonę „Zakończ” i odczekaj około 5 sekund, aż urządzenie zostanie powiązane.

Uwaga: Sieć Wi-Fi musi obsługiwać standard 2.4G.

d. Możesz również kliknąć „+” w prawym górnym rogu aplikacji, aby ręcznie dodać urządzenie, wybrać kategorię „Oszczędzanie energii” w lewej kolumnie, rozwinąć typ urządzenia, znaleźć urządzenie „Ładowanie samochodu (Bluetooth + WIFI)”, kliknąć, aby wejść, a następnie kliknąć „Potwierdź miganie wskaźnika” i „Szybkie miganie” zgodnie z monitami. Wprowadź hasło WIFI (hasło WIFI podłączone do telefonu komórkowego) i kliknij Dalej, aby dopasować hasło, i zawsze ustawiaj powiązane urządzenie zgodnie z monitami. Po powiązaniu urządzenia naładuj je zgodnie z interfejsem aplikacji.

e. Urządzenie WIFI zostało zresetowane:

EV-B07-EU011B EV-B07-EU022B	Naciśnij oba  I  przyciski na dolnym panelu jednocześnie przez 3 sekundy wyświetlacz urządzenia przez 3 sekundy, po odczekaniu, aż na ekranie wyświetli się WIFI Zresetuj, Wi-Fi urządzenia zostanie zresetowane.
--------------------------------	---



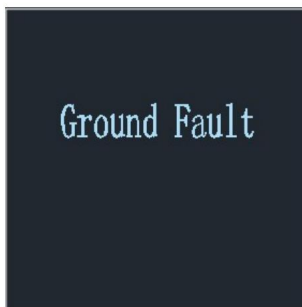
Uwaga: Aplikacja może ustawić prąd ładowania, rezerwowy czas ładowania i inne funkcje; Możesz również sprawdzić stan ładowania w czasie rzeczywistym. Aplikacja kontroluje funkcję ładowania, która nie jest ograniczona przez tryb ładowania urządzenia.

OPIS BŁĘDU ŁADOWANIA

4. Tabela stanu wskaźnika LED ładowania.

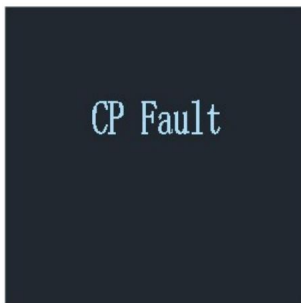
Stan urządzenia	Trójkolorowy wskaźnik stanu (zielone światło: tryb czuwania, żółte światło: ładowanie, czerwone światło: awaria)
Tryb czuwania	Zielone światło stale włączone
Wystrzelono z pistoletu	Stałe żółte światło
Broń się ładuje	Żółte światło migające
Błąd CP	Czerwone światło jest włączone
Nadciśnienie i podciśnienie	Czerwone światło miga raz na sekundę
Kabel PE nie jest połączony	Czerwone światło miga raz na dwie sekundy
Nadmierny prąd	Czerwone światło miga co cztery sekundy
Wyciek prądu elektrycznego sprzęt	Zielone i czerwone światła migają raz na sekundę
Sprzęt nadmierna temperatura	Zielone i czerwone światła migają co dwie sekundy

4.1 Opis wyświetlacza błędu (EV-B07-EU011B/ EV-B07-EU022B)

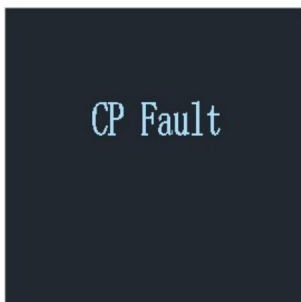


4.2 Błąd uziemienia: Przewód uziemiający nie jest podłączony lub przewód uziemiający jest uszkodzony. jest słaba. Kiedy pojawi się ten komunikat alarmowy, sprawdź, czy uziemienie jest normalne. Po upewnieniu się, że uziemienie jest niezawodne, naciśnij przycisk H na 5

sekund na usunięcie tego błędu.



4.3 Usterka CP: Urządzenie wykrywa, że napięcie CP przekracza $6\text{ V} \pm 0,8$ lub $9\text{ V} \pm 0,8$, zgłasza usterkę CP, przywraca napięcie do zakresu i usuwa usterkę.



4.4 Usterka spowodowana nadmiernym prądem: Jeżeli prąd ładowania urządzenia przekroczy próg i będzie przekraczał 5 sekund, urządzenie rozłączy ładowanie i zgłosi usterkę, której nie można automatycznie usunąć.



4.5 Błąd zbyt niskiego napięcia: znamionowe napięcie wejściowe wynosi 230 V, a błąd jest zgłaszany, jeśli wartość napięcia jest niższa niż $175\text{ V} \pm 5\text{ V}$ przez ponad 5 minut.

protokół.



Uwaga: Jeśli napięcie spadnie poniżej 175 V, prąd ładowania zostanie zmniejszony o połowę.

4.6 Usterka spowodowana zbyt wysokim napięciem: Znamionowe napięcie wejściowe wynosi 230

V. Usterka jest zgłaszana, gdy wartość napięcia jest wyższa niż $276 \text{ V} \pm 5 \text{ V}$.



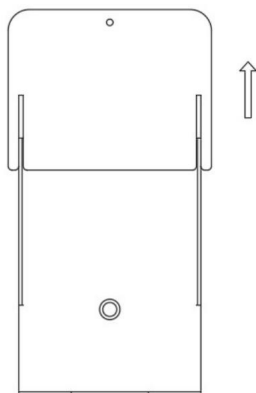
INSTRUKCJA INSTALACJI

5. Lista części

Akcesoria ogólnego przeznaczenia		
Specyfikacja produktu	Instrukcja obsługi AC	1 kopia
Torba do przechowywania	Przenośna, twarda torba podróżna	1 szt.
Montaż na ścianie		
Uchwyt ścienny	Mocowania ścienne	1 szt.
Śruba rozprężna	Rozszerzenie M8*60 śruba	4 szt.
Hak na kabel ładujący	Hak żelazny	1 szt.

5.1 Sposób montażu: montaż na ścianie

- a. Wyjmij dostarczone elementy mocujące do ściany i dokładnie sprawdź wymiary montażowe otworów na śruby.

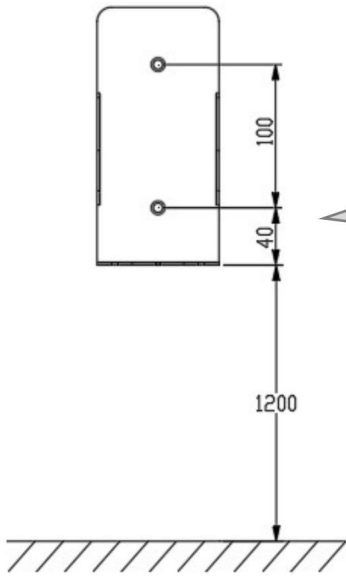


Please remove the iron piece in the direction of the arrow

- b. Wybierz miejsce instalacji urządzenia. Najniższa pozycja

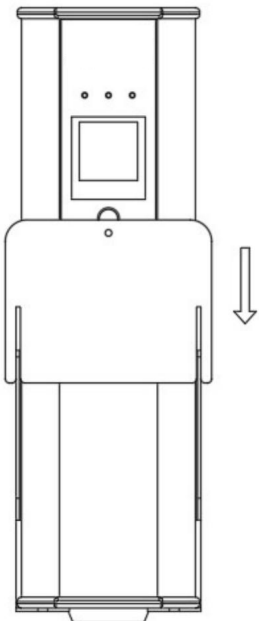
Urządzenie jest mocowane do ściany na wysokości 1200 mm nad ziemią.

Jednostką miary jest mm.



Secure the wall-mounted iron according to the dimensions shown

c. Wywierć 2 otwory o średnicy 8 mm zgodnie z położeniem otworów na śruby stałe mocowań ściennych i wkręć gumowe kołki rozporowe. Zamocuj płytę montażową za pomocą nakrętek, aby zamocować podwozie.



Please insert the device into the wall-mounted iron, and then insert the iron piece into the wall-mounted iron to secure the device.

PORADNIK ROZWIĄZYWANIA PROBLEMÓW

1. Słabe uziemienie ostrzega o usterekach.

Objawy awarii: Czerwone światło miga raz na 2 sekundy, a na ekranie wyświetla się komunikat „Ground Fault”.

Usuwanie usterek:

- A. Sprawdź, czy gniazdko jest dobrze uziemione, a jeśli nie, wykonaj dobrą robotę grunt.
- B. Jeśli urządzenie jest prawidłowo uziemione, sprawdź wirtualny identyfikator urządzenia w aplikacji i podaj go działowi obsługi posprzedażowej.
- C. Poczekaj, aż dział obsługi klienta powiadomi klientów o konieczności aktualizacji wersji oprogramowania urządzenia w aplikacji.

2. Prąd ładowania wynosi tylko połowę prądu znamionowego

Objawy awarii: Czas ładowania jest dłuższy niż normalnie

czas ładowania i ładowanie jest wolniejsze.

Usuwanie usterek:

- A. Odłącz kabel ładujący od samochodu i sprawdź, czy prąd ustawiony przez urządzenie jest prawidłowy.
- B. Jeżeli ustawiony prąd jest prawidłowy, sprawdź, czy napięcie wejściowe Sprzęt elektryczny to:
(zasilanie wtórne) wyższe niż 210 V, (zasilanie podstawowe) wyższe niż 100 V. W przeciwnym wypadku produkt będzie działał przy połowie znamionowego prądu.

C. Jeśli potwierdzono, że urządzenie jest dobrze uziemione, sprawdź wirtualny identyfikator urządzenia w aplikacji i podaj wirtualny identyfikator działowi obsługi posprzedażowej. D.

Poczekaj, aż dział obsługi posprzedażowej powiadomi klientów o konieczności aktualizacji wersji oprogramowania urządzenia w aplikacji.

3. Urządzenie świeci ciągłym żółtym światłem i nie można go ładować.

Objawy awarii: Urządzenie jest włączone i podłączone do pojazdu elektrycznego, żółta lampka urządzenia świeci się cały czas i nie można go naładować.

Usuwanie usterek:

- A. Sprawdź instrukcję obsługi, pobierz i zainstaluj aplikację, a następnie rozpocznij ładowanie za jej pomocą.

B. Można również wyjąć kabel ładujący, nacisnąć przycisk „A” na urządzeniu przez 5 sekund, a następnie podłączyć kabel ładujący do samochodu elektrycznego.

4. Ładowanie nie jest możliwe, a czerwone światło miga.

Objawy awarii: Urządzenie jest podłączone do prądu, kabel ładujący jest podłączony do samochodu elektrycznego, urządzenie miga na czerwono i nie można go naładować.

Usuwanie usterek:

A. Jeżeli produkt ma wyświetlacz, sprawdź komunikat o błędzie wyświetlacza.

wyświetlacz.

B. Jeśli produkt nie posiada wyświetlacza, należy pobrać aplikację,

zapoznaj się z instrukcją i sprawdź informacje o alarmie w aplikacji.

C. Przekaż informacje o usterce do naszego serwisu posprzedażowego.

5. Kwiaty ekranowe

Objawy awarii: Ekran jest niewyraźny i pojawia się

przypominający plątek śniegu.

Usuwanie usterek:

A. Odłącz zasilanie wejściowe urządzenia, odczekaj 3 minuty, a następnie podłącz ponownie moc.

Jeśli nadal nie możesz rozwiązać problemu, zgłoś go naszemu serwisowi posprzedażowemu

Adres: Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi
Szanghaj

Importowane do AUS: SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREETEASTWOOD
NSW 2122 Australia

Importowane do USA: Sanven Technology Ltd, Suite 250, 9166 Anaheim
Miejsce, Rancho Cucamonga, CA 91730



SHUNSHUN GmbH
Römeräcker 9 Z2021, 76351
Linkenheim-Hochstetten, Niemcy



Grupa Pooledas Ltd.
Jednostka 5 Dom Alberta Edwarda,
Pawilony Preston, Wielka Brytania

Wyprodukowano w Chinach

AC EV-LADER

GEBRUIKERSHANDLEIDING

MODEL: EV-B07-EU011B/EV-B07-EU022B

AC EV-LADER

MODEL: EV-B07-EU011B / EV-B07-EU022B



Lees voor de operatie de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door om de apparatuur en de juiste gebruiksmethode te kennen. Bewaar deze voor toekomstige referentie.

WAARSCHUWING

- ÿ Het apparaat beschikt over een netspanningsbewaking. Wanneer het apparaat detecteert dat het net onder het veilige spanningsbereik ligt, wordt de stroomsterkte voor het opladen automatisch met 50% verlaagd.
- ÿ Deze functie voor het automatisch bewaken van de spanning van het thuisnet is toegevoegd om te voorkomen dat een te hoge laadstroom de thuis kabel en de bijbehorende bedieningsschakelaar beschadigt.
- ÿ Wanneer u tijdens het opladen constateert dat de laadstroom relatief laag is, neem dan contact op met een gekwalificeerde elektricien om de kabels en schakelaars in uw huis te laten detecteren en vervangen. Zo weet u zeker dat de verwachte laadstroom kan worden bereikt en de veiligheid van de elektriciteit kan worden gewaarborgd.
- ÿ Hoge temperatuur tijdens het opladen, raak het apparaat niet aan.

VEILIGHEIDSMATREGELEN

1. Controleer vóór de installatie het net op: eenfase 230V $\pm 10\%$, driefasen 400V $\pm 10\%$ (50 Hz), anders kunt u het niet gebruiken.
2. Detectie van het laadapparaat heeft de functie van de laadcapaciteit van het gebruikersnetwerkcircuit; Wanneer het elektrische netwerkcircuit van de gebruiker het laadvermogen van het laadapparaat niet kan dragen, zal het apparaat automatisch het laadvermogen verminderen en vervolgens het elektrische voertuig opladen. Deze functie kan het probleem van frequente uitschakeling oplossen die wordt veroorzaakt door de instabiliteit van de netspanning van de gebruiker, veroudering van het circuit en andere problemen; Tegelijkertijd kan het de veiligheidsproblemen verminderen die Als het laadvermogen tijdens gebruik afneemt, is dit een normaal verschijnsel.
3. Deze apparatuur heeft overspannings-, onderspanningsbeveiliging; Het heeft ook een overbelastingsbeveiligingsfunctie. Nadat het apparaat automatisch het laadvermogen heeft aangepast, zal het apparaat het laden automatisch uitschakelen en

- Stop met het gebruik als de netspanning van de gebruiker nog steeds afwijkend is.
4. Installeer de apparatuur. De totale invoer van de front-end moet worden voorzien van stroomonderbrekers.
 5. Gebruik geen ontvlambare, explosieve of brandbare materialen, chemicaliën, brandbaar gas en andere gevaarlijke goederen in de buurt van de laadstapel.
 6. Houd het laadpunt droog en schoon. Als er vuil is, gebruik dan een schone, droge doek om het af te vegen. Het is verboden om de punten aan te raken.
 7. Hybride auto, laad opnieuw op na het uitbranden. In het proces van opladen, voertuigrijden is verboden.
 8. Kinderen mogen niet in de buurt komen van het oplaadproces om te voorkomen dat er schade ontstaat. leed.
 9. Wees voorzichtig bij regen, onweer of slecht weer.
 10. Het is ten strengste verboden dat de laadkabel breekt, slijt en scheurt, naaktheid van de oplaadkabel, laadpaal is duidelijk omvergeworpen, beschadigd, etc. Als de laadpaal wordt gebruikt, blijf dan onmiddellijk uit de buurt van de laadpaal en neem contact op met het personeel.
 11. Als er brand ontstaat tijdens het opladen, kan er een elektrische schok of andere schade optreden. Als er een abnormale situatie optreedt, druk dan onmiddellijk op de stopknop om uw persoonlijke veiligheid te waarborgen.
 12. Probeer de oplaadkabel niet te verwijderen, te onderhouden of te wijzigen. stapel. Onjuist gebruik kan schade, lekkage, enzovoort veroorzaken.

PRODUCTINTRODUCTIE

De draagbare oplader van de EV-B07-EU-serie is ontworpen voor de pijnpunten in de draagbare oplaadindustrie. Het wordt gekenmerkt door handige installatie, gebruik en debugging, eenvoudige bediening en onderhoud, nauwkeurige meting en volledige beschermingsfuncties. Het heeft een goede compatibiliteit en voldoet aan de oplaadvereisten van de nationale norm.

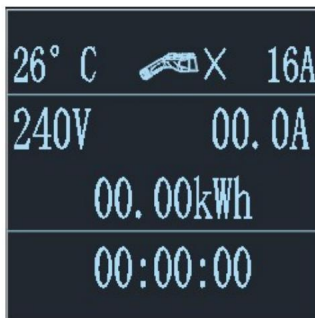
De draagbare oplader uit de EV-B07-EU-serie heeft een beschermingsgraad van IP66 en is stof- en waterdicht, waardoor hij veilig binnen en buiten kan worden gebruikt.

1. Productparameters

Type nr.	EV-B07-EU011B	EV-B07-EU022B
Ingangsspanning	eenfase: 230V~ 50Hz Drie fasen: 400V~ 50Hz	eenfase: 230V~ 50Hz Drie fasen: 400V~ 50Hz
Of tput-spanning	eenfase: 230V~ 50Hz Drie fasen: 400V~ 50Hz	eenfase: 230V~ 50Hz Drie fasen: 400V~ 50Hz
Vermogensafgifte	11KW	22KW
Maximale output huidig	16A	32A
Beschermingsklasse	IP66	
Beschermingsfunctie	Brandbeveiliging, overstroom, overspanning, onder spanning, aardbeveiliging, overtemperatuur bescherming, zelfcontrole en herstel,	
Indicatielampje	Stand-by - Groen aan; Opladen - Geel knipperend; Alarm - rood aan	
Vloeibaar kristalscherm	3*LED-lichtindicator 1,5-inch LCD-scherm	
Oplaadmodus	Plug and Play/APP-opladen	
Oplaadinterface	IEC 62196 type 2	
Ingangstekker	IEC 60309 CEE- stekker	
Materiaal van de behuizing	PC+Aluminiumlegering	
Bediening temperatuur	-25~45°C	
Relatieve vochtigheid	5% tot 95% geen condensatie	
Algemene afmetingen	290*84*67mm (H*B*D)	
Referentiestandaard	EN 62752	

INSTRUCTIES VOOR HET APPARAAT

2. Nadat het apparaat is ingeschakeld, gaat het in de stand-bymodus. De stand-byinterface van het apparaat wordt hieronder weergegeven:



2.1 Pas de laadstroom aan: klik op de knop



om de

laadapparatuur. Voor EV-B07-EU022B, 32A-24A-20A-16A-32A Laat de stroom in deze volgorde doorlopen. Voor EV-B07-EU011B, 16A-13A-10A-8A-16A Laat de stroom in deze volgorde doorlopen. Sluit na het wisselen van de gebruiksstroom de pistoolkop aan om op te laden.

Let op: De stroom kan alleen worden aangepast voordat u de kop van het laadpistool in de laadpoort van het voertuig plaatst.

2.2 Nadat u de kop van het laadpistool in de laadpoort van het voertuig hebt geplaatst, ziet u hieronder de laadinterface:



2.3 Afspraak in rekening brengen: Klik  om de reserveringstijd te verlengen. U

U kunt kiezen tussen 0 en 12 uur. Na de afspraaktijd gaat het apparaat automatisch naar de oplaadstatus. Alle modellen die in deze handleiding zijn opgenomen, kunnen worden opgeladen via de APP Afspraakopladen.



OBILE TELEFOON APP OPLADEN GEBRUIKSAANWIJZINGEN

3. APP downloaden en binding gebruiken

a. Om de slimme APP te downloaden, voer het volgende adres in de mobiele browser in:

<https://developer.tuya.com/cn/docs/iot/tuya-smart-app-smart-life-app-advantages?id=K989rqa49rluq> Klik op de

website en volg de instructies om te installeren.



b. QR-code downloaden:

Open de mobiele browser of andere sociale software, scan de QR-code en volg de instructies van de APP.

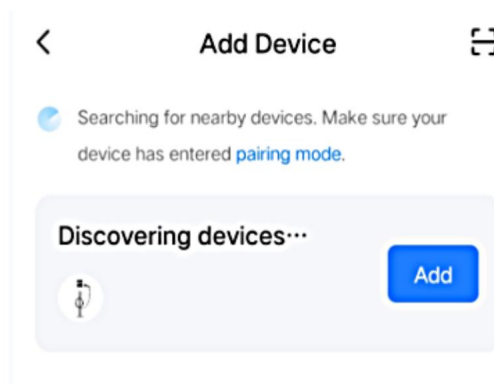
3.1 Apparaten koppelen en gebruiken

Open de geïnstalleerde APP, klik op **Akkoord met privacyverklaring**, registreer u met uw mobiele telefoonnummer, registreer u voor de koppeling met sociale software en log in op de APP na een succesvolle registratie.

Druk lang op A op het oplaadpaneel en APP START verschijnt op het display om de APP-modus te openen;



Houd het laadpaneel opnieuw ingedrukt en het display zal Plug and Charge weergeven om de Plug and Play-laadmodus te openen. Open de locatie, Bluetooth en wifi van de mobiele telefoon. Als het oplaadapparaat in de stand-bymodus staat, zal de APP automatisch naar het oplaadapparaat zoeken en zal de naam van het apparaat worden weergegeven.



c. Klik op **Toevoegen** om het apparaat toe te voegen, ga naar de WiFi-koppelingsscherm, identificeer automatisch de WiFi-naam van de telefoon. Klik op **Volgende** en het apparaat wordt automatisch gekoppeld. Nadat de koppeling is geslaagd, w

bericht wordt weergegeven dat aangeeft dat het apparaat succesvol is toegevoegd. Klik ten slotte op het pictogram "Voltoeien" en wacht ongeveer 5 seconden totdat het apparaat is gekoppeld.

Let op: De WiFi moet 2.4G zijn.

d. U kunt ook op "+" klikken in de rechterbovenhoek van de APP om het apparaat handmatig toe te voegen, selecteer de categorie "Energiebesparing" in de linkerkolom, trek het apparaattype omhoog, zoek het apparaat "Autolaadpaal (Bluetooth + WIFI)", klik om in te voeren en klik vervolgens op "Bevestig indicator knipperen" en "Snel knipperen" zoals gevraagd. Voer het WIFI-wachtwoord in (WIFI-wachtwoord verbonden met de mobiele telefoon) en klik op Volgende om het wachtwoord te matchen, en stel altijd het gekoppelde apparaat in zoals gevraagd. Laad het apparaat op volgens de APP-interface nadat u het hebt gekoppeld.

e. Apparaat-WIFI is gereset:

<p>EV-B07-EU011B EV-B07-EU022B</p>	<p>Druk op beide  En  knoppen op het onderste paneel gelijktijdig gedurende 3 seconden apparaat display paneel gedurende 3 seconden, na te hebben gewacht tot het display scherm WIFI weergeeft Reset: de WiFi van het apparaat wordt gereset.</p>
--	--



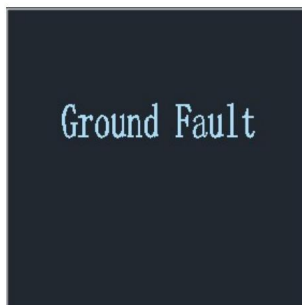
Let op: De APP kan laadstroom, reservelaadtijd en andere functies instellen; U kunt ook de realtime laadstatus opvragen. APP bestuurt de laadfunctie, die niet beperkt is door de laadmodus van het apparaat.

BESCHRIJVING VAN DE OPLAADFOUT

4. Statustabel van de LED-indicator voor de oplaadindicator.

Apparaatstatus	Driekleurige indicatorstatus (groen lampje: stand-by, geel lampje: opladen, rood lampje: storing)
Stand-bymodus	Groen licht brandt constant
Het geweer is afgevuurd	Constant geel licht
Het geweer laadt	Geel licht knippert
CP-fout	Het rode lampje brandt
Overdruk en onderdruk	Het rode lampje knippert één keer per seconde
De PE-kabel is niet aangesloten	Het rode lampje knippert één keer in de twee seconden
Overstroom	Het rode lampje knippert elke vier seconden
Elektrisch lek van apparatuur	De groene en rode lampjes knipperen één keer per seconde
Apparatuur te hoge temperatuur	De groene en rode lampjes knipperen elke twee seconden

4.1 Beschrijving van de storingsweergave (EV-B07-EU011B/ EV-B07-EU022B)

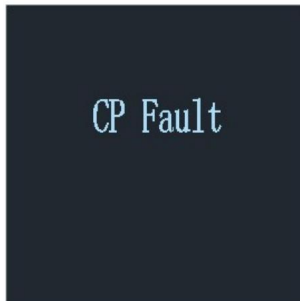


4.2 Aardfout: De aardingsdraad is niet aangesloten of de aardingsdraad is defect. is slecht. Wanneer dit alarmbericht verschijnt, controleer dan of de aarding is normaal. Nadat u een betrouwbare aarding hebt gecontroleerd, drukt u 5 seconden op de H-knop

seconden om deze fout te verhelpen.



4.3 CP-storing: Het apparaat detecteert dat de CP-spanning hoger is dan $6\text{ V} \pm 0,8$ of $9\text{ V} \pm 0,8$, meldt een CP-storing, herstelt de spanning tot binnen het bereik en herstelt de storing.



4.4 Overstroomstoring: Als de laadstroom van het apparaat de drempelwaarde overschrijdt en langer dan 5 seconden aanhoudt, wordt het opladen verbroken en wordt er een storing gemeld. Deze storing kan niet automatisch worden hersteld.



4.5 Onderspanningsfout: De nominale ingangsspanning is 230V en er wordt een fout gemeld als de spanningswaarde lager is dan $175\text{V} \pm 5\text{V}$ gedurende meer dan 5

notulen.



Let op: Wanneer de spanning lager is dan 175 V, wordt de laadstroom gehalveerd.

4.6 Overspanningsstoring: De nominale ingangsspanning bedraagt 230 V. Er wordt een storing gemeld als de spanningswaarde hoger is dan $276 \text{ V} \pm 5 \text{ V}$.



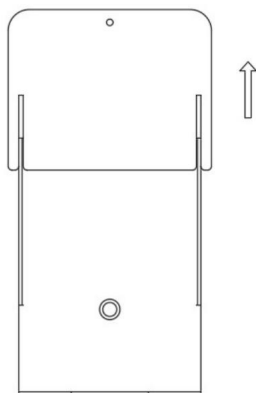
INSTALLATIE-INSTRUCTIES

5. Lijst met onderdelen

Accessoires voor algemeen gebruik		
Productspecificatie	AC-paalinstructiehandleiding	1 exemplaar
Opbergzak	Draagbare harde reistas	1 STUKS
Wandmontage		
Muurbevestiging	Bevestigingsmiddelen voor aan de muur	1 STUKS
Expansieschroef	M8*60 uitbreiding schroef	4 STUKS
Haak voor oplaadkabel	IJzeren haak	1 STUKS

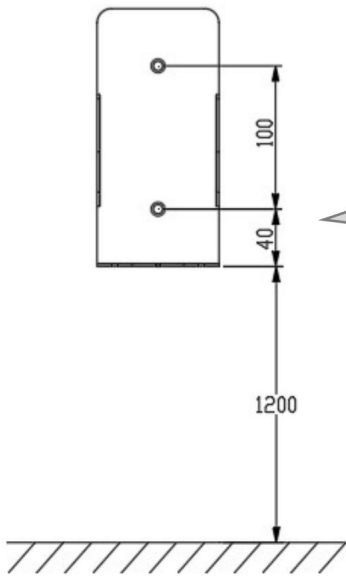
5.1 De installatiemethode is wandhangend

a. Haal de meegeleverde wandbevestigingen eruit en controleer zorgvuldig de inbouwmaten van de schroefgaten.



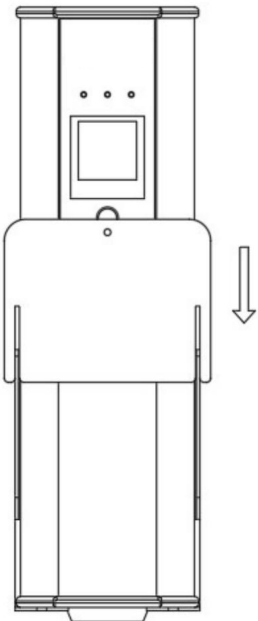
Please remove the iron piece in the direction of the arrow

b. Selecteer de installatielocatie van het apparaat. De laagste positie van de De apparatuur is een aan de muur bevestigde bevestiging op 1200 mm boven de grond. De maateenheid is mm.



Secure the wall-mounted iron according to the dimensions shown

c. Boor 2 gaten met een diameter van 8 mm volgens de locatie van de vaste schroefgaten van de wandbevestigingen en tik de expansierubberpluggen erin. Bevestig de montageplaat met moeren om het chassis te bevestigen.



Please insert the device into the wall-mounted iron, and then insert the iron piece into the wall-mounted iron to secure the device.

HANDLEIDING VOOR PROBLEEMOPLOSSING

1. Waarschuwingen voor storingen bij slechte aarding.

Storingsverschijnselen: Het rode lampje knippert één keer in de 2 seconden en op het scherm wordt "Aardfout" weergegeven.

Storing verhelpen:

A. Controleer of het stopcontact goed geaard is, en doe dit indien niet goed.

aarding.

B. Als wordt bevestigd dat het apparaat goed geaard is, controleer dan de virtuele ID van het apparaat in de APP en geef de virtuele ID door aan de aftersales.

C. Wacht tot de aftersales-afdeling klanten informeert dat ze de softwareversie van het apparaat in de APP moeten bijwerken.

2. De laadstroom is slechts de helft van de nominale stroom.

Storingsverschijnselen: De laadtijd is langer dan normaal.

oplaadtijd en het opladen verloopt langzamer.

Storing verhelpen:

A. Koppel de oplaadkabel los van de auto en controleer of de huidige instelling van het apparaat correct is.

B. Als de ingestelde stroomsterkte correct is, controleer dan of de ingangsspanning van de elektrische apparatuur is:

(secundaire voeding) hoger dan 210V, (primaire voeding) hoger dan 100V. Anders werkt het product op de helft van de nominale stroom.

C. Als wordt bevestigd dat het goed geaard is, controleer dan de virtuele ID van het apparaat in de APP en verstrek de virtuele ID aan de aftersales. D. Wacht tot de aftersales klanten op de hoogte stelt om de softwareversie van het apparaat in de APP bij te werken.

3. Het apparaat brandt continu geel en kan niet worden opgeladen.

Storingsverschijnselen: Het apparaat is ingeschakeld en verbonden met het elektrische voertuig, het gele lampje van het apparaat brandt altijd en het apparaat kan niet worden opgeladen.

Storing verhelpen:

A. Controleer de gebruiksaanwijzing, download en installeer de APP en start met opladen in de APP.

B. Het is ook mogelijk om de laadkabel te verwijderen, de knop "A" van het apparaat 5 seconden ingedrukt te houden en vervolgens de laadkabel in de elektrische auto te steken.

4. Opladen is niet mogelijk en het rode lampje knippert.

Storingsverschijnselen: Het apparaat is aangesloten, de laadkabel is aangesloten op de elektrische auto, het apparaat knippert rood en kan niet worden opgeladen.

Storing verhelpen:

A. Als het product een display heeft, controleer dan de foutmelding op het display van het product weergave.

B. Als het product geen beeldscherm heeft, download dan de APP door Raadpleeg de handleiding en bekijk de alarminformatie in de APP.

C. Geef de foutinformatie door aan onze aftersaleservice.

5. Schermbloemen

Mislukkingen: Het scherm is niet helder en verschijnt sneeuwvlokachtig.

Storing verhelpen:

A. Koppel de ingangsstroom van het apparaat los, wacht 3 minuten en sluit het apparaat vervolgens opnieuw aan. de kracht.

Als u het probleem nog steeds niet kunt oplossen, meldt u het probleem dan bij onze aftersaleservice.

**Adres: Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi
Sjanghai**

**Geïmporteerd naar AUS: SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREETEASTWOOD
NSW 2122 Australië**

**Geïmporteerd naar de VS: Sanven Technology Ltd, Suite 250, 9166 Anaheim
Plaats, Rancho Cucamonga, CA 91730**



**SHUNSHUN GmbH
Römeräcker 9 Z2021, 76351
Linkenheim-Hochstetten, Duitsland**



**Pooledas Groep Ltd
Eenheid 5 Albert Edward House, De
Paviljoens Preston, Verenigd Koninkrijk**

Gemaakt in China

AC EV LADDARE
ANVÄNDARMANUAL

MODELL: EV-B07-EU011B/EV-B07-EU022B

AC EV LADDARE

MODELL: EV-B07-EU011B / EV-B07-EU022B



Före operationen, läs bruksanvisningen noggrant för att känna till utrustningen och den korrekta användningsmetoden. Spara den för framtida referens.

VARNING

- ÿ Enheten har spänningsövervakning i hemnätet, när den upptäcker att ditt hemnät ligger under det säkra spänningsintervallet kommer den automatiskt att minska strömmen med 50 % för laddning.
- ÿ Denna funktion för att automatiskt övervaka spänningen i hemnätet läggs till för att förhindra att överdriven laddningsström skadar hemkabeln och dess kontrollenhet.
- ÿ När du upptäcker att laddningsströmmen är relativt låg under laddningsprocessen, vänligen kontakta en kvalificerad elektriker för att upptäcka och byta ut dina hemkablar och strömbrytare, för att säkerställa att den förväntade laddningsströmmen kan uppnås och elsäkerheten kan vara säker.
- ÿ Hög temperatur under laddning, vänligen rör inte.

SÄKERHETSÅTGÄRDER

1. Före installation, kontrollera nätet för: enfas 230V \pm 10% trefas 400V \pm 10% (50 Hz)",
Annars går det inte att använda det.
2. Detektering av laddningsanordningen har funktionen av användarnätverkskretsens belastningskapacitet; När användarens elektriska nätkrets inte kan bära laddningskraften från laddningsenheten, kommer enheten automatiskt att minska laddningseffekten och sedan ladda det elektriska fordonet. Denna funktion kan lösa problemet med frekvent utlösning orsakad av användarens nätspänningsinstabilitet, kretsåldring och andra problem; Samtidigt kan det minska säkerhetsproblemen som orsakas av användarens kretsproblem.
Om laddningseffekten minskar vid användning är det ett normalt fenomen.
3. Denna utrustning har överspännings-, underspännings-skydd; Den har även överbelastningsskyddsfunktion. Efter att enheten automatiskt justerar laddningseffekten kommer enheten automatiskt att stänga av laddningen och

- sluta använda om användarens nätspänning fortfarande är onormal.
4. Installera utrustningen, den totala ingången av fronten måste vara installerade strömbrytare.
 5. Använd inte brandfarliga, explosiva eller brännbara material, kemikalier, brännbar gas och annat farligt gods nära laddningshögen.
 6. Håll torrt och rent på laddningsplatsen. Om det finns smuts, använd en ren, torr trasa för att torka av den. Det är förbjudet att röra vid spetsstiftet.
 7. Hybridbil, ladda om igen efter att lågan slocknat. I färd med att laddning, fordonskörning är förbjuden.
 8. Barn kommer inte i närheten av laddningsprocessen för att inte orsaka skada.
 9. Var försiktig vid regn, åska eller väder.
 10. Det är strängt förbjudet att laddningskabeln går sönder, slits, laddkabel nakenhet, laddhög har uppenbarligen slagits ner, skadad etc. Om laddstolpen används ska du omedelbart hålla dig borta från laddstolpen och kontakta personalen.
 11. Om det är en brand i färd med att ladda elektriska stötar och annat onormal situation uppstår, tryck omedelbart på stoppknappen för att säkerställa personlig säkerhet.
 12. Försök inte att ta bort, underhålla eller modifiera laddningen hög. Felaktig användning kan orsaka skada, läckage och så vidare och så vidare.

PRODUKTINTRODUKTION

EV-B07-EU-serien bärbar laddare är designad för smärtpunkter i den bärbara laddningsindustrin. Det kännetecknas av bekväm installation, användning och felsökning, enkel drift och underhåll, noggrann mätning och kompletta skyddsfunktioner. Den har god kompatibilitet och uppfyller laddningskraven i nationell standard.

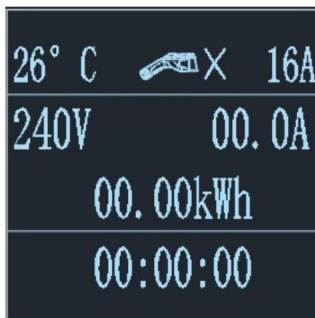
Bärbar laddare i EV-B07-EU-serien har en skyddsnivå på IP66 och har bra damm- och vattentäta funktioner, vilket möjliggör säker drift inomhus och utomhus.


1. Produktparametrar

Typ nr.	EV-B07-EU011B	EV-B07-EU022B
Ingångsspänning	enfas: 230V~ 50Hz Trefas: 400V~ 50Hz	enfas: 230V~ 50Hz Trefas: 400V~ 50Hz
Eller tput spänning	enfas: 230V~ 50Hz Trefas: 400V~ 50Hz	enfas: 230V~ 50Hz Trefas: 400V~ 50Hz
Effektuttag	11KW	22KW
Maximal effekt nuvarande	16A	32A
Klass av skydd	IP66	
Skyddsfunktion	Brandskydd, överström, överspänning, under spänning, jordskydd, övertemperatur skydd, självövervakning och återhämtning,	
Indikeringslampa	Standby - grönt på; Laddning - Gul blinkning; Larm - rött på	
Skärm med flytande kristall	3*LED-ljusindikator 1,5-tums LCD	
Laddningssätt	Plug and Play/APP-laddning	
Laddningsgränssnitt	IEC 62196 typ 2	
Ingångsplugg	IEC 60309 CEE- kontakt	
Material av fodral	PC+aluminiumlegering	
Drift temperatur	-25~45°C	
Relativ luftfuktighet	5% till 95% ingen kondens	
Övergripande mått	290*84*67 mm(H*B*D)	
Referensstandard	EN 62752	

UTSTYRINGSINSTRUKTIONER

2. När enheten har slagits på går den in i vänteläge. Enhetens standby-gränssnitt visas nedan:



2.1 Justera laddningsströmmen: klicka på knappen  för att justera laddningsutrustning. För EV-B07-EU022B,32A-24A-20A-16A-32A Växla strömmen i denna ordning. För EV-B07-EU011B,16A-13A-10A-8A-16A Cykla strömmen i denna ordning. Efter att ha växlat användningsström, anslut pistolhuvudet för att ladda.

Obs: Strömmen kan endast justeras innan du sätter in laddningspistolens huvud i fordonets laddningsport.

2.2 Efter att ha satt in laddningspistolens huvud i fordonets laddningsport, visas laddningsgränssnittet nedan:



2.3 Utnämningssdebitering: Klicka



för att öka bokningstiden. Du

kan välja mellan 0 och 12H. Efter mötestiden går den automatiskt in i laddningsläge.

Alla modeller som ingår i denna manual kan laddas med APP Avtalsladdning.



DRIFTINSTRUKTIONER FÖR LADDNING AV OBILE PHONE APP

3. APP-nedladdning och bindning använd a.

För att ladda ner den smarta APP, skriv in följande adress i den mobila webbläsaren:

[https://developer.tuya.com/cn/docs/iot/tuya-smart-app-smart-life-app-advantages?](https://developer.tuya.com/cn/docs/iot/tuya-smart-app-smart-life-app-advantages?id=K989rqa49rluq)

[id=K989rqa49rluq](https://developer.tuya.com/cn/docs/iot/tuya-smart-app-smart-life-app-advantages?id=K989rqa49rluq) Klicka på

webbplatsen och följ instruktionerna för att installera.



b. Ladda ner QR-kod: Öppna

den mobila webbläsaren eller annan social programvara, skanna QR-koden och följ APPEN enligt anvisningarna.

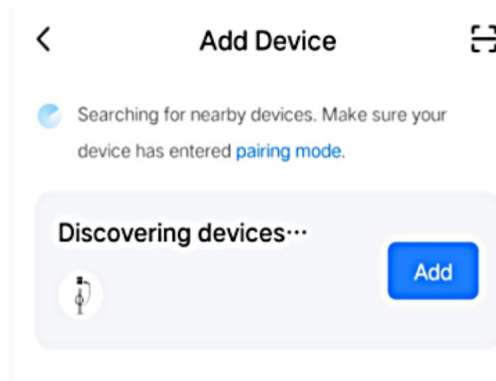
3.1 Bindning och användning av

enheter Öppna den installerade APP, klicka på Godkänn sekretesspolicy, du kan registrera dig med ditt mobiltelefonnummer, bindande registrering av social programvara och logga in på APP efter en lyckad registrering.

Tryck länge på A på laddningspanelen och APP START visas på skärmen för att gå in i APP-läget;



Tryck och håll på laddningspanelen igen, och skärmen visar Plug and Charge för att gå in i Plug and Play-laddningsläget. Öppna Location, Bluetooth och Wifi för mobiltelefonen. Om laddningsenheten är i standby-läge kommer APP automatiskt att söka efter laddningsenheten och enhetens namn kommer att visas.





c. Klicka på Lägg till för att lägga till enheten, gå in i WiFi-parningsgränssnittet, identifiera telefonens WiFi-namn automatiskt. Klicka på Nästa så binds enheten automatiskt. Efter att bindningen har lyckats, a

meddelande kommer att visas som indikerar att enheten har lagts till. Slutligen klickar du på ikonen för "Slutför" och väntar cirka 5 sekunder på att enheten ska bindas.

Obs: WiFi måste vara 2,4G.

d. Du kan också klicka på "+" i det övre högra hörnet av APP för att manuellt lägga till enheten, välj kategorin "Energibesparing" i den vänstra kolumnen, dra upp enhetstypen, hitta enheten "Billaddningshög (Bluetooth + WIFI)", klicka för att gå in och klicka sedan på "Bekräfta att indikatorn blinkar" och "Snabbblinkande" när du uppmanas. Ange WIFI-lösenordet (WIFI-lösenordet anslutet till mobiltelefonen) och klicka på Nästa för att matcha lösenordet, och ställ alltid in den bundna enheten som ombedd. När du har bindit enheten laddar du den enligt APP-gränssnittet.

e. Enhetens WIFI är återställd:

<p>EV-B07-EU011B EV-B07-EU022B</p>	<p>Tryck på båda  och  knappar på den nedre panelen samtidigt i 3 sekunder enhetens displaypanel i 3 sekunder. Efter att ha väntat på att displayen ska visa WIFI Återställ, enhetens WiFi återställs.</p>
--	--



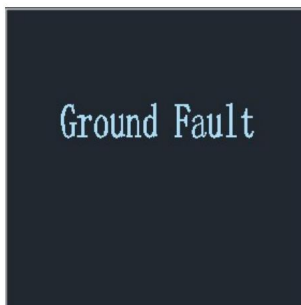
Obs: APP kan ställa in laddningsström, reservera laddningstid och andra funktioner; Du kan också fråga efter laddningsstatus i realtid. APP styr laddningsfunktionen, som inte begränsas av enhetens laddningsläge.

LADDNINGSFEL BESKRIVNING

4. Laddningsindikator LED-indikatorstatustabell.

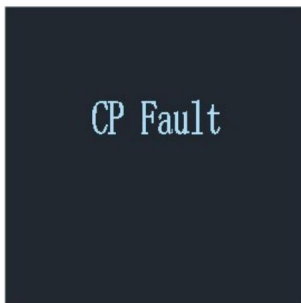
Enhetsstatus	Trefärgsindikatorstatus (grönt ljus: standby, gult ljus: laddning, rött ljus: fel)
Standby-läge	Grönt ljus lyser med fast sken
Pistolen har avlossats	Fast gult ljus
Pistolen laddas	Gult ljus blinkar
CP-fel	Den röda lampan lyser
Övertryck och undertryck	Den röda lampan blinkar en gång per sekund
PE-kabeln är det inte ansluten	Den röda lampan blinkar en gång i två sekunder
Överström	Den röda lampan blinkar var fjärde sekund
Elektriskt läckage av utrustning	De gröna och röda lamporna blinkar en gång i sekunden
Utrustning över temperatur	De gröna och röda lamporna blinkar varannan sekund

4.1 Feldisplaybeskrivning (EV-B07-EU011B/EV-B07-EU022B)

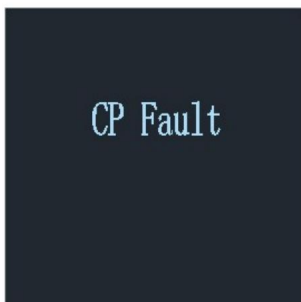


4.2 Jordfel: Jordkabeln är inte ansluten eller jordkabeln är fattig. När detta larmmeddelande visas, kontrollera om jordningen är normalt. Efter att ha säkerställt tillförlitlig jordning, tryck på H-knappen i 5

sekunder för att lösa detta fel.



4.3 CP-fel: Enheten upptäcker att CP-spänningen överstiger $6V \pm 0,8$ eller $9V \pm 0,8$, rapporterar ett CP-fel, återställer spänningen till inom intervallet och återställer felet.



4.4 Överströmsfel: Om enhetens laddningsström överstiger tröskeln och fortsätter att överskrida 5 s, kommer enheten att koppla från laddningen och rapportera ett fel som inte kan återställas automatiskt.



4.5 Underspänningsfel: Nominell inspänning är 230V, och ett fel rapporteras om spänningsvärdet är lägre än $175V \pm 5V$ för mer än 5

minuter.



Obs: När spänningen detekteras vara under 175V kommer laddningsströmmen att halveras.

4.6 Överspänningsfel: Nominell inspänning är 230V och ett fel rapporteras om spänningsvärdet är högre än $276V \pm 5V$.



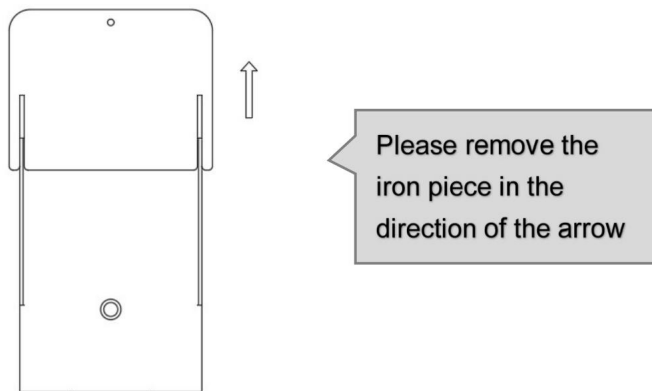
INSTALLATIONSINSTRUKTIONER

5. Lista över delar

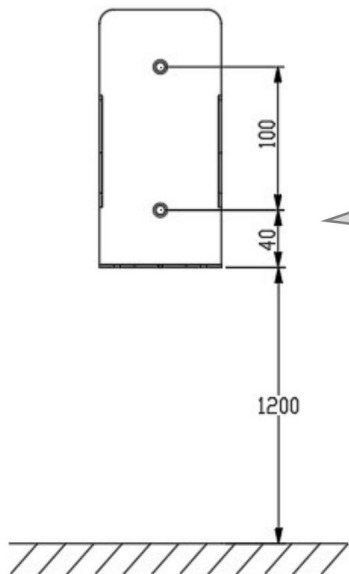
Allmänna tillbehör		
Produktspecifikation	Ac på instruktionsbok	1 exemplar
Förvaringspåse	Bärbar resväska i hårt fodral	1 st
Väggmonterad installation		
Väggfäste	Väggmonterade fästelement	1 st
Expansionsskruv	M8*60 expansion skruva	4 st
Laddkabelkrok	Järnkrok	1 st

5.1 Installationsmetoden är vägghängd

a. Ta ut de medföljande väggmonteringsfästena och kontrollera noggrant monteringsmått för skruvhålen.

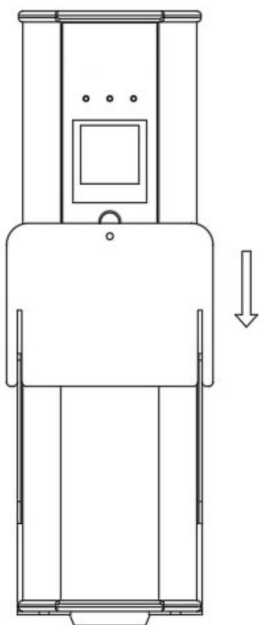


b. Välj installationsplatsen för enheten. Den lägsta positionen av utrustningen är en väggmonterad fästianordning 1200 mm över marken. Måttenhet är mm.



Secure the wall-mounted iron according to the dimensions shown

c. Borra 2 hål med en diameter på 8 mm enligt placeringen av de fasta skruvhålen på väggmonterade fästelement och knacka in expansionsgummipluggarna. Fäst monteringsplattan med muttrar för att fixera



Please insert the device into the wall-mounted iron, and then insert the iron piece into the wall-mounted iron to secure the device.

FELSÖKNINGSGUIDE

1. Dålig jordningsvarning för fel.

Felmanifestationer: Rött ljus blinkar en gång i 2s och "Ground Fault" visas på skärmen.

Felsökning:

A. Kontrollera om uttaget är väl jordat, och om inte, gör ett bra jobb grundstötning.

B. Om det bekräftas att den är väl jordad, kontrollera enhetens virtuella ID i APP:n och tillhandahåll det virtuella ID:t till efterförsäljningen.

C. Vänta på att efterförsäljningen meddelar kunderna att de uppdaterar enhetens mjukvaruversion i APP.

2. Laddningsströmmen är bara hälften av den nominella.

Felmanifestationer: Laddningstiden är längre än normalt laddningstid och laddningen går långsammare.

Felsökning:

S. Koppla ur laddningskabeln från bilen och kontrollera att strömmen som ställts in av enheten är korrekt.

B. Om inställningsströmmen är korrekt, kontrollera om ingångsspänningen på elektrisk utrustning är:

(sekundär strömförsörjning) högre än 210V, (primär strömförsörjning) högre än 100V. Annars kommer produkten att fungera med halva märkströmmen.

C. Om det bekräftas att det är väl jordat, kontrollera enhetens virtuella ID i APP och tillhandahåll det virtuella ID:t till efterförsäljningen. D. Vänta på att

efterförsäljningen informerar kunderna om att uppdatera enhetens mjukvaruversion i APP.

3. Enheten har ett fast gult ljus och kan inte laddas.

Felmanifestationer: Enheten är påslagen och ansluten till det elektriska fordonet, enhetens gula lampa lyser alltid och den kan inte laddas.

Felsökning:

A. Kontrollera bruksanvisningen, ladda ner och installera APP, och börja ladda i APP.

B. Det är också möjligt att ta bort laddkabeln, trycka på enhetens "A"-knapp i 5s och sedan koppla in laddkabeln i elbilen.

4. Laddning är inte möjlig och den röda lampan blinkar.

Felmanifestationer: Enheten är inkopplad, laddkabeln är ansluten till elbilen, enheten blinkar rött och kan inte laddas.

Felsökning:

A. Om produkten har en display, kontrollera displayens felmeddelande på visa.

B. Om produkten inte har en skärm, ladda ner APP genom hänvisa till manualen och se larminformationen i APP.

C. Skicka tillbaka felinformationen till vår kundservice.

5. Skärmblokkering

Felmanifestationer: Skärmen är inte tydlig och visas snöflingaliknande.

Felsökning:

A. Koppla bort enhetens ingångsström, vänta 3 minuter och anslut sedan igen kraften.

Om du fortfarande inte kan lösa det, vänligen rapportera problemet till vår kundservice

**Adress: Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi
Shanghai**

**Importerad till AUS: SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREETEASTWOOD
NSW 2122 Australien**

**Importerad till USA: Sanven Technology Ltd, Suite 250, 9166 Anaheim
Place, Rancho Cucamonga, CA 91730**



**SHUNSHUN GmbH
Römeräcker 9 Z2021, 76351
Linkenheim-Hochstetten, Tyskland**



**Pooledas Group Ltd
Enhet 5 Albert Edward House, The
Pavilions Preston, Storbritannien**

Tillverkad i Kina

