

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

OGBXC11KWWIFIVDUMV2



Φορητός Φορτιστής EV Τύπου 2 για Ηλεκτρικά Αυτοκίνητα

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Η συσκευή διαθέτει λειτουργία παρακολούθησης τάσης του δικτύου. Όταν ανιχνεύσει ότι η τάση του οικιακού δικτύου είναι χαμηλότερη από το ασφαλές όριο, μειώνει αυτόματα το ρεύμα φόρτισης κατά 50%.
- Αυτή η αυτόματη λειτουργία προστατεύει το καλώδιο τροφοδοσίας και τη συσκευή ελέγχου, αποτρέποντας ζημιές λόγω υπερφόρτισης.
- Αν διαπιστώσετε ότι το ρεύμα φόρτισης είναι χαμηλό, καλέστε εξειδικευμένο τεχνικό για να ελέγξει και να αντικαταστήσει παλιά καλώδια και διακόπτες, εξασφαλίζοντας ασφαλή και επαρκή φόρτιση.
-  **Υψηλή θερμοκρασία κατά τη φόρτιση — Μην αγγίζετε.**

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

1. Πριν την εγκατάσταση, ελέγξτε την τάση δικτύου:
 - ο Μονοφασική: 230V $\pm$ 10%
 - ο Τριφασική: 400V $\pm$ 10% (50Hz)Διαφορετικά η συσκευή δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί.
2. Η συσκευή ανιχνεύει αυτόματα την ικανότητα φόρτισης του δικτύου:
 - ο Αν το φορτίο είναι υπερβολικό, μειώνει το ρεύμα και προστατεύει το δίκτυο και το όχημα.
 - ο Βοηθά στην αποφυγή πτώσης ασφάλειας και βλαβών που προκαλούνται από την ασταθή τάση, παλαιότητα κυκλωμάτων κ.ά.
 - ο Είναι φυσιολογικό να μειώνεται το ρεύμα φόρτισης σε τέτοιες περιπτώσεις.
3. Η συσκευή διαθέτει προστασία από υπέρταση, υπόταση και υπερφόρτιση.
 - ο Εάν παρουσιαστεί ανωμαλία, θα διακόψει αυτόματα τη φόρτιση.
4. Η εγκατάσταση πρέπει να περιλαμβάνει γενικό διακόπτη ασφαλείας στον πίνακα.
5. **Απαγορεύεται η χρήση εύφλεκτων ή εκρηκτικών υλικών κοντά στο σημείο φόρτισης.**
6. Διατηρείτε το σημείο φόρτισης καθαρό.
Αν υπάρχει σκόνη ή υγρασία, καθαρίστε την περιοχή.
7. Τα υβριδικά οχήματα πρέπει να φορτίζονται αφού **σβήσει εντελώς ο κινητήρας.**
8. **Απαγορεύεται η προσέγγιση παιδιών** στο σημείο φόρτισης για αποφυγή κινδύνων.
9. Σε περίπτωση βροχής, καταιγίδας ή ακραίων καιρικών φαινομένων, να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί.
10. Αν το καλώδιο φόρτισης έχει φθαρεί, ραγίσει ή δείχνει φθορά, **μην συνεχίσετε τη χρήση** — αποσυνδέστε άμεσα και επικοινωνήστε με το αρμόδιο τεχνικό προσωπικό.
11. Αν αισθανθείτε ηλεκτροπληξία κατά τη φόρτιση, **πατήστε αμέσως το κουμπί διακοπής λειτουργίας** για προσωπική ασφάλεια.
12. **Μην επιχειρείτε επισκευή ή τροποποίηση της συσκευής φόρτισης.** Λάθος χειρισμός μπορεί να προκαλέσει διαρροή, βλάβη ή ακόμα και φωτιά.

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Η σειρά φορητών φορτιστών EV-B07-EU έχει σχεδιαστεί για να καλύψει τα κύρια προβλήματα στον κλάδο της φορητής φόρτισης. Ξεχωρίζει για την εύκολη εγκατάσταση, χρήση και αποσφαλμάτωση, την απλή συντήρηση, την ακριβή μέτρηση και τις πλήρεις λειτουργίες προστασίας. Διαθέτει υψηλή συμβατότητα και πληροί τις απαιτήσεις των εθνικών προτύπων.

Οι φορτιστές της σειράς EV-B07-EU διαθέτουν βαθμό προστασίας IP66, προσφέροντας **αντοχή στη σκόνη και στο νερό**, επιτρέποντας έτσι ασφαλή χρήση τόσο σε εσωτερικούς όσο και σε εξωτερικούς χώρους.

1. Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Παράμετρος	EV-B07-EU011B	EV-B07-EU022B
Τύπος	EV-B07-EU011B	EV-B07-EU022B
Τάση εισόδου	Μονοφασική: 230V~ 50Hz	Μονοφασική: 230V~ 50Hz
	Τριφασική: 400V~ 50Hz	Τριφασική: 400V~ 50Hz
Τάση εξόδου	Μονοφασική: 230V~ 50Hz	Μονοφασική: 230V~ 50Hz
	Τριφασική: 400V~ 50Hz	Τριφασική: 400V~ 50Hz
Ισχύς εξόδου	11KW	22KW
Μέγιστο ρεύμα εξόδου	16A	32A
Βαθμός προστασίας	IP66	IP66
Λειτουργίες προστασίας	Προστασία από φωτιά, υπέρταση, υπόταση, υπερένταση, υπερφόρτωση, διαρροή, θερμοκρασία, αυτοδιάγνωση και ανάκτηση	
Ενδειξη κατάστασης	Αναμονή: Πράσινο αναμμένο	

Φόρτιση: Κίτρινο που αναβοσβήνει
Σφάλμα: Κόκκινο συνεχές |

| **Οθόνη** | Οθόνη LCD 1,5 ιντσών
 | Ένδειξη LED τριών επιπέδων |
Τρόπος φόρτισης	Plug & Play / μέσω εφαρμογής
Βύσμα φόρτισης	IEC 62196 Τύπος 2
Είσοδος ρεύματος	IEC 60309 CEE plug
Υλικό κατασκευής	PC + Κράμα αλουμινίου
Θερμοκρασία λειτουργίας	-25 ~ 45°C
Υγρασία λειτουργίας	5% έως 95% (χωρίς συμπύκνωση)
Διαστάσεις	2908467mm (ΥΠΒ)
Πιστοποίηση	EN 62752

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗ ΦΟΡΤΙΣΗ

4. Πίνακας ενδείξεων LED κατάστασης φόρτισης

(Ενδείξεις τριών χρωμάτων: πράσινο = αναμονή, κίτρινο = φόρτιση, κόκκινο = σφάλμα)

Κατάσταση Συσκευής	Κατάσταση ενδείξεων LED
Λειτουργία αναμονής	Πράσινη ένδειξη σταθερά αναμμένη
Το πιστόλι έχει ενεργοποιηθεί	Κίτρινη ένδειξη σταθερά αναμμένη
Φόρτιση σε εξέλιξη	Κίτρινη ένδειξη αναβοσβήνει
Σφάλμα CP	Κόκκινη ένδειξη σταθερά αναμμένη
Υπέρταση / Υπόταση	Κόκκινη ένδειξη αναβοσβήνει μία φορά ανά δευτερόλεπτο
Δεν έχει συνδεθεί το καλώδιο PE	Κόκκινη ένδειξη αναβοσβήνει μία φορά κάθε δύο δευτερόλεπτα
Υπερρεύμα	Κόκκινη ένδειξη αναβοσβήνει κάθε τέσσερα δευτερόλεπτα
Διαρροή ρεύματος	Πράσινη και κόκκινη ένδειξη αναβοσβήνουν ταυτόχρονα κάθε δύο δευτερόλεπτα
Υπερθέρμανση εξοπλισμού	Πράσινη και κόκκινη ένδειξη αναβοσβήνουν ταυτόχρονα κάθε δύο δευτερόλεπτα

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

5. Λίστα Εξαρτημάτων

Γενικά Αξεσουάρ	
Προδιαγραφές προϊόντος	Εγχειρίδιο χρήσης AC pile
Τσάντα αποθήκευσης	Φορητή ταξιδιωτική τσάντα καλωδίων
Αξεσουάρ Τοποθέτησης στον Τοίχο	
Βάση τοίχου (Wall mount)	Στήριγμα τοίχου
Βίδες επέκτασης	M8*60
Γάντζος για το καλώδιο φόρτισης	Σιδερένιος γάντζος

5.1 Μέθοδος εγκατάστασης με ανάρτηση στον τοίχο

a. Βγάλτε τα παρεχόμενα εξαρτήματα τοποθέτησης τοίχου και ελέγξτε προσεκτικά τις διαστάσεις των οπών των βιδών.

 *Εικόνα:* Παρακαλώ αφαιρέστε το μεταλλικό κομμάτι προς την κατεύθυνση του βέλους.

b. Επιλέξτε τη θέση τοποθέτησης της συσκευής.

Το χαμηλότερο σημείο της συσκευής πρέπει να βρίσκεται **1200 mm πάνω από το έδαφος**.

(Μονάδα μέτρησης: mm)

 *Εικόνα:* Στερεώστε το μεταλλικό στήριγμα σύμφωνα με τις διαστάσεις που υποδεικνύονται.

c. Τρυπήστε **2 οπές διαμέτρου 8mm** σύμφωνα με τη θέση των οπών των βιδών του στηρίγματος τοίχου.

Τοποθετήστε τα **πλαστικά εκτονωτικά** και στερεώστε την πλάκα στήριξης με **παξιμάδια στο σασί**.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

1. Κακή γείωση προκαλεί σφάλματα

Ενδείξεις σφάλματος:

- Η κόκκινη λυχνία αναβοσβήνει κάθε 2 δευτερόλεπτα
- Η οθόνη δείχνει “Ground Fault”

Αντιμετώπιση:

- A. Ελέγξτε αν η πρίζα είναι σωστά γειωμένη. Αν όχι, κάντε σωστή γείωση.
- B. Αν είναι σωστά γειωμένη, ελέγξτε το εικονικό ID της συσκευής στην εφαρμογή (APP) και ενημερώστε το τμήμα τεχνικής υποστήριξης.
- C. Περιμένετε ενημέρωση λογισμικού από το after-sales για αναβάθμιση της συσκευής μέσω APP.

2. Το ρεύμα φόρτισης είναι μόνο το μισό του ονομαστικού

Ενδείξεις σφάλματος:

- Χρόνος φόρτισης μεγαλύτερος από το κανονικό
- Αργή φόρτιση

Αντιμετώπιση:

- A. Αποσυνδέστε το καλώδιο φόρτισης από το αυτοκίνητο και ελέγξτε αν το ρεύμα που παρέχεται είναι σωστό.
- B. Αν το ρεύμα είναι σωστό, ελέγξτε αν η τάση εισόδου είναι: (δευτερεύουσα) >210V, (πρωτεύουσα) >100V. Αν είναι χαμηλότερη, η συσκευή θα λειτουργεί μόνο στο μισό ρεύμα.
- C. Αν η γείωση είναι σωστή, ενημερώστε το after-sales με το εικονικό ID.
- D. Περιμένετε ενημέρωση λογισμικού από το after-sales.

3. Σταθερό κίτρινο φως – δεν φορτίζει

Ενδείξεις σφάλματος:

- Η συσκευή είναι σε λειτουργία, αλλά το **κίτρινο φως παραμένει σταθερά αναμμένο** και δεν φορτίζει.

Αντιμετώπιση:

- A. Ελέγξτε το εγχειρίδιο χρήσης, κατεβάστε την εφαρμογή, και ξεκινήστε τη φόρτιση μέσω της APP.
- B. Αποσυνδέστε το καλώδιο φόρτισης, πατήστε το κουμπί "A" για 5 δευτερόλεπτα, και ξανασυνδέστε το.

4. Δεν ξεκινά η φόρτιση – κόκκινο φως

Ενδείξεις σφάλματος:

- Η συσκευή είναι συνδεδεμένη, αλλά το φως είναι **κόκκινο σταθερά αναμμένο**
- Δεν ξεκινά η φόρτιση

Αντιμετώπιση:

- A. Αν η συσκευή διαθέτει οθόνη, ελέγξτε το μήνυμα σφάλματος.
- B. Αν δεν έχει οθόνη, κατεβάστε την εφαρμογή, σαρώστε τον κωδικό από το εγχειρίδιο και δείτε την κατάλληλη πληροφορία.
- C. Στείλτε πληροφορίες σφάλματος στο τμήμα after-sales.

5. Σφάλμα οθόνης

Ενδείξεις σφάλματος:

- Η οθόνη είναι θολή ή εμφανίζει γραμμές σαν “χιόνι” (snowflake-like)

Αντιμετώπιση:

- Α. Απενεργοποιήστε τη συσκευή από την πρίζα, περιμένετε 3 λεπτά και ξανασυνδέστε την.

! Αν το πρόβλημα παραμένει, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών.

VEVOR[®]
TOUGH TOOLS, HALF PRICE