

Atlas EV Charger 7/11kW

USER MANUAL



Περιεχόμενα

1.....Εξαρτήματα και Χαρακτηριστικά

2.....Οδηγίες Εγκατάστασης

5.....Οδηγίες Λειτουργίας

5.....1 Εφαρμογή

6.....2 Ρύθμιση Δικτύου

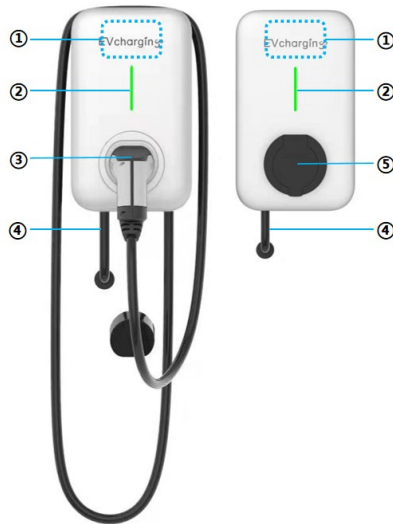
7.....3 Διαχείριση Μελών

8.....4 Ρύθμιση βύσματος και φόρτισης

9.....5 Έναρξη φόρτισης

11.....Βασικές Πληροφορίες

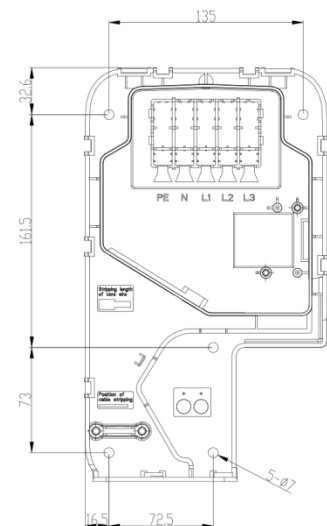
Εξαρτήματα και Χαρακτηριστικά



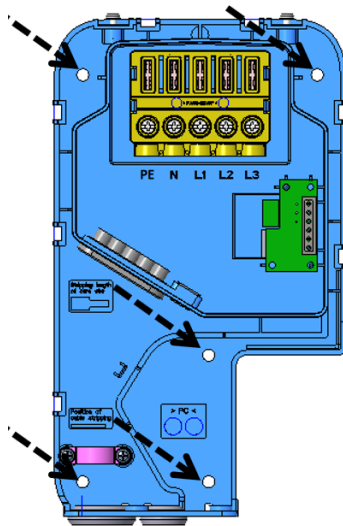
- ① **Περιοχή σάρωσης κάρτας:** Είναι η περιοχή όπου σύρετε την κάρτα και μπορείτε να σαρώσετε την κάρτα φόρτισης που προσθέσατε. Το ATLAS θα διαβάσει τα δεδομένα στην κάρτα φόρτισης για να ξεκινήσει ή να σταματήσει τη φόρτιση.
- ② **Φωτισμός ένδειξης:** ο φωτισμός ένδειξης υποδεικνύει την κατάσταση του φορτιστή σε πραγματικό χρόνο με διαφορετικά χρώματα.
- ③ **Πιστόλι φόρτισης:** Συνδέστε το πιστόλι φόρτισης στην υποδοχή φόρτισης του ηλεκτρικού οχήματος πριν από τη φόρτιση και, στη συνέχεια, συνδέστε το φορτιστή HO ξανά στη βάση του φορτιστή μετά την ολοκλήρωση της φόρτισης.
- ④ **Καλώδιο εισόδου του φορτιστή:** Η τροφοδοσία EP θα παρέχεται μέσω του καλωδίου στον φορτιστή.
- ⑤ **Πρίζα φόρτισης:** Συνδέστε ένα εξωτερικό πιστόλι φόρτισης στην πρίζα πριν ξεκινήσετε τη φόρτιση.

Οδηγίες εγκατάστασης

1. Τοποθέτηση σε τοίχο: τρυπήστε 5 x 60 (βάθος) οπές στερέωσης στον τοίχο με τρυπάνι Φ10. Δείτε το παρακάτω σχήμα για τη θέση και τη διάσταση της οπής (σε mm)

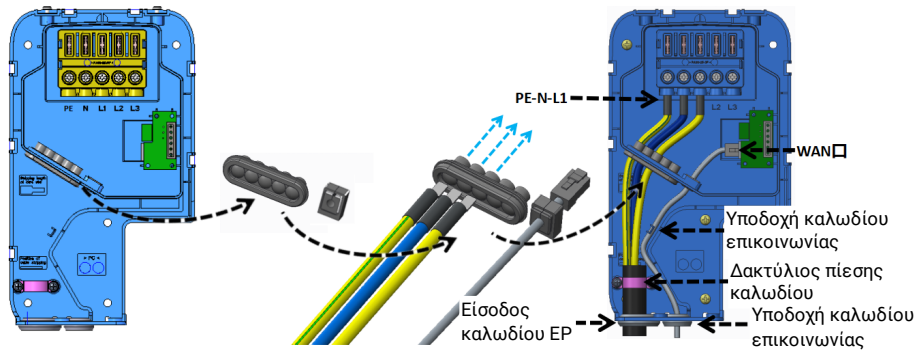


2. Τοποθέτηση σε τοίχο: εισάγετε 5 x σωλήνες διαστολής στις οπές στερέωσης και στερεώστε τη βάση στον τοίχο με 5 x PA6*50 λαμαρινόβιδες.
2. Τοποθέτηση σε στύλο: στερεώστε τη βάση στον στύλο με 5 x M5*12 βίδες SEM

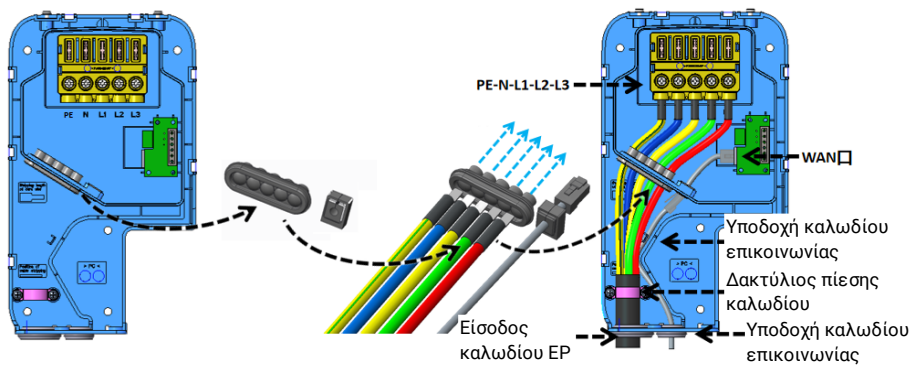


3. Αφού προσδιορίσετε το μήκος του συρματόσχοινου, ευθυγραμμίστε το λάστιχο μόνωσης του καλωδίου EP στη θέση που υποδεικνύεται στη βάση, στερεώστε το καλώδιο EP με τον δακτύλιο πίεσης καλωδίου και συνδέστε το καλώδιο δικτύου PE-N-L1-L2-L3 στην αντίστοιχη θύρα.

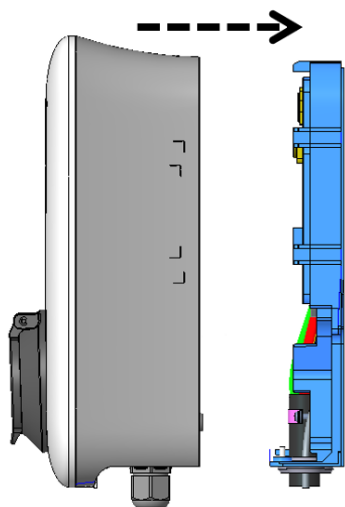
Μονοφασική καλωδίωση



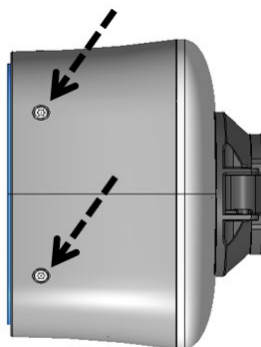
Τριφασική καλωδίωση



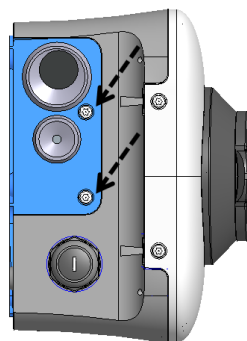
4. Στερεώστε τον φορτιστή στη βάση.



5. Στερεώστε το επάνω μέρος του φορτιστή με 2 x M4*10 αντικλεπτικές βίδες με κοίλη εξαγωνική κεφαλή

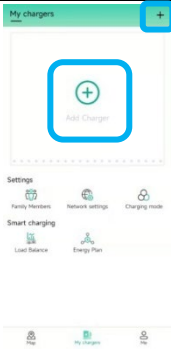


6. Στερεώστε το κάτω μέρος του φορτιστή με 2 x M4*10 αντικλεπτικές βίδες με κοίλη εξαγωνική κεφαλή



Οδηγίες λειτουργίας

1. Κατεβάστε την εφαρμογή, εγγραφείτε, προσθέστε φορτιστή και την κάρτα

<p>(1) Κατεβάστε την εφαρμογή</p> <p>Σαρώστε τον κωδικό QR στα δεξιά μέσω smart phone για να κατεβάσετε το λογισμικό ελέγχου «EVcharging» (Φόρτιση ΗΟ) του φορτιστή.</p>	  <p>EVcharging g</p>
<p>(2) Προσθέστε φορτιστή</p> <p>Log in (Σύνδεση) -> My charging (Η φόρτισή μου) -> Add charger (Προσθήκη φορτιστή) -> scan QR code on the charger (σάρωση κωδικού QR στον φορτιστή) -> ελέγξτε τον σειριακό αριθμό -> name the charger (ονομάστε τον φορτιστή)</p>	 
<p>(3) Προσθήκη κάρτας φόρτισης</p> <p>Me (Εγώ) -> My card (Η κάρτα μου) -> add (προσθήκη) -> εισαγάγετε τις ακόλουθες πληροφορίες σύμφωνα με τις οδηγίες:</p> <p>Contract ID (Αναγνωριστικός κωδικός σύμβασης)</p> <p>Password (Κωδικός πρόσβασης)</p>	 

2. Ρύθμιση δικτύου

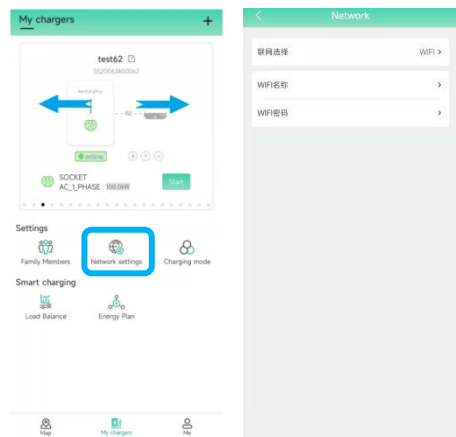
Ο φορτιστής όταν είναι συνδεδεμένος στο διαδίκτυο μπορεί να συνδεθεί στον διακομιστή. Όλες οι λειτουργίες, συμπεριλαμβανομένης της έναρξης και της διακοπής, ελέγχονται με εντολές από τον διακομιστή, επομένως ο φορτιστής μπορεί να ελεγχθεί εξ αποστάσεως μέσω της εφαρμογής και οι εντολές φόρτισης και τα δεδομένα θα συγχρονιστούν με τον διακομιστή.

Όταν δεν είναι συνδεδεμένος στο διαδίκτυο, όλες οι λειτουργίες, συμπεριλαμβανομένης της έναρξης και της διακοπής, ελέγχονται από το Bluetooth του κινητού. Έτσι, ο φορτιστής μπορεί να ελέγχεται από την εφαρμογή όταν το κινητό βρίσκεται κοντά στον φορτιστή (συνιστάται να βρίσκεται σε απόσταση 5 μέτρων)

(1) Σύνδεση του φορτιστή στο διαδίκτυο

Μόνο ο κάτοχος του φορτιστή μπορεί να ρυθμίσει το διαδίκτυο για τον φορτιστή. Κατά τη ρύθμιση του διαδικτύου, η λειτουργία Bluetooth θα πρέπει να είναι ενεργοποιημένη για το smart phone και το smart phone πρέπει να βρίσκεται σε απόσταση 5 μέτρων από τον φορτιστή.

My chargers (Οι φορτιστές μου) --> Select a charger (Επιλέξτε φορτιστή) --> Network settings (Ρυθμίσεις δικτύου) --> επιλέξτε λειτουργία σύνδεσης δικτύου και εισαγάγετε πληροφορίες δικτύου

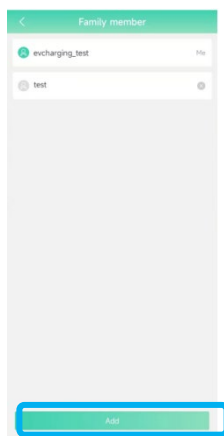
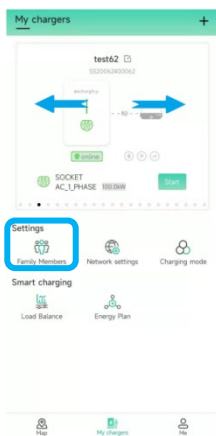


3. Διαχείριση μελών

(1) Κοινή χρήση του φορτιστή με τα μέλη της οικογένειας και τους φίλους σας

Μόνο ο κάτοχος του φορτιστή μπορεί να ενεργοποιήσει την κοινή χρήση του φορτιστή με μέλη της οικογένειας και τους φίλους. Κατά τη ρύθμιση της κοινής χρήσης, η λειτουργία Bluetooth θα πρέπει να είναι ενεργοποιημένη για το smart phone και το smart phone πρέπει να βρίσκεται σε απόσταση 5 μέτρων από τον φορτιστή.

My chargers (Οι φορτιστές μου) ->
Select a charger (Επιλέξτε φορτιστή) ->
Family Members (Μέλη οικογένειας) ->
Add (Προσθήκη) -> Enter member's name (Εισαγάγετε το όνομα μέλους) ->
OK



4. Ρύθμιση βύσματος και φόρτισης

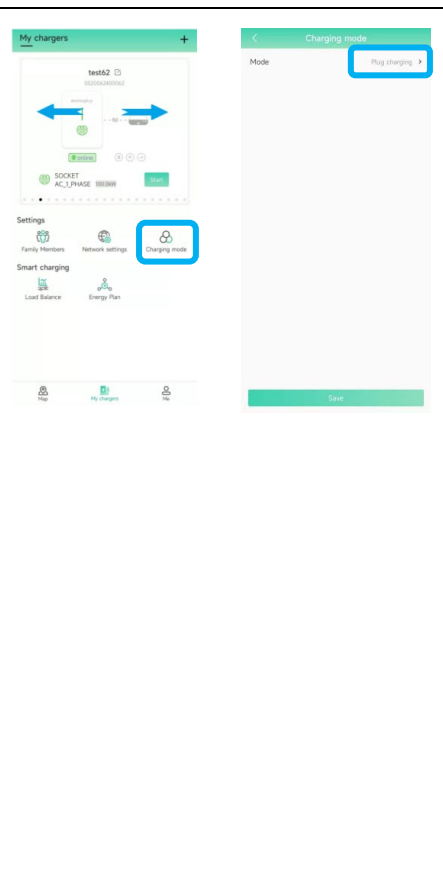
(1) Ρύθμιση λειτουργίας βύσματος και φόρτισης

Μόνο ο κάτοχος του φορτιστή μπορεί να ρυθμίσει τη λειτουργία βύσματος και φόρτισης. Κατά τη ρύθμιση, η λειτουργία Bluetooth θα πρέπει να είναι ενεργοποιημένη για το smart phone και το smart phone πρέπει να βρίσκεται σε απόσταση 5 μέτρων από τον φορτιστή.

Μετά την ενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας, το ηλεκτρικό όχημα φορτίζεται αυτόματα κατά τη σύνδεση με τον φορτιστή.

Σημείωση: όλα τα συνδεδεμένα ηλεκτρικά οχήματα μπορούν να φορτιστούν.

My chargers (Οι φορτιστές μου) -> Select a charger (Επιλέξτε φορτιστή) -> Charging mode (Λειτουργία φόρτισης) -> Edit (Επεξεργασία) -> Plug charging (Mode) (Φόρτιση με βύσμα) (Λειτουργία)-->Save (Αποθήκευση)



5. Έναρξη φόρτισης

(1) Σαρώστε τον κωδικό QR για φόρτιση

Έναρξη φόρτισης:

Map (Χάρτης) --> Scan to charge (Σάρωση για φόρτιση) -

-> Επιλέξτε charging mode (λειτουργία φόρτισης) ->

Start charging (Έναρξη φόρτισης)

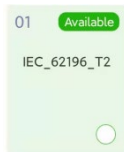
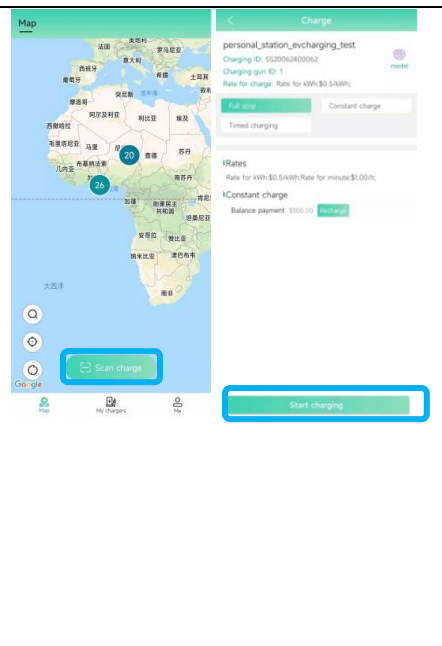
Τερματισμός φόρτισης:

Me (Εγώ) --> my order (η εντολή μου) --> Now (Τώρα) -->

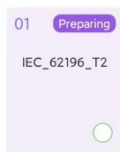
Charging page (Σελίδα φόρτισης)

-->End charging (Τερματισμός φόρτισης)

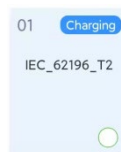
Σημείωση: Σαρώστε τον κωδικό QR για φόρτιση μόνο όταν ο φορτιστής είναι συνδεδεμένος.



**Ο φορτιστής ΗΟ
δεν είναι συνδεδεμένος**



**Συνδεδεμένος και
έτοιμος για φόρτιση**



Φορτίζει (Charging)

(2) Ιδιωτικός φορτιστής

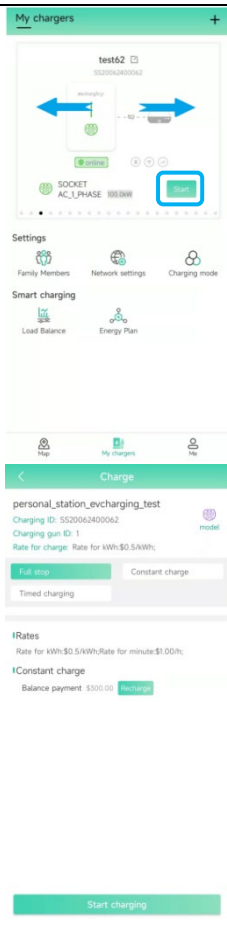
Έναρξη φόρτισης:

My chargers (Οι φορτιστές μου) -> Select a charger (Επιλέξτε φορτιστή) -> Start (Έναρξη) -> Select Charging mode (Επιλογή Λειτουργίας φόρτισης) -> Start charging (Έναρξη φόρτισης)

Τερματισμός φόρτισης:

Me (Εγώ) -> my order (η εντολή μου) -> Now (Τώρα) -> Charging page (Σελίδα φόρτισης) -> End charging (Τερματισμός φόρτισης)

Σημείωση: όταν ο φορτιστής είναι συνδεδεμένος, μπορεί να ξεκινήσει μέσω της εφαρμογής οπουδήποτε και όταν ο φορτιστής είναι εκτός σύνδεσης, μπορεί να ξεκινήσει μέσω της λειτουργίας Bluetooth του smart phone που βρίσκεται κοντά του.



(3) Σύρετε την κάρτα για φόρτιση

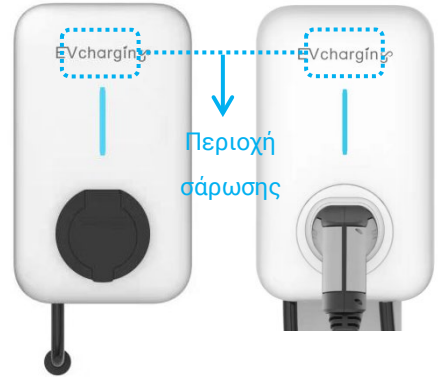
Σύρετε την κάρτα που προστέθηκε για να ξεκινήσει η φόρτιση.

Έναρξη φόρτισης:

Plug the gun (Συνδέστε το πιστόλι) -> τοποθετήστε την κάρτα στην περιοχή σάρωσης της κάρτας και αφαιρέστε την μετά την εκκίνηση του φορτιστή.

Τερματισμός φόρτισης:

Τοποθετήστε την κάρτα στην περιοχή σάρωσης της κάρτας και αφαιρέστε την κάρτα μετά την εκκίνηση του φορτιστή -> take out the charging gun (αφαιρέστε το πιστόλι φόρτισης).



Βασικές πληροφορίες

Μονοφασικός φορτιστής EP

Καλώδιο εισόδου: PE N L1

Ονομαστική ένταση ρεύματος: 32A

Ονομαστική τάση: 230V±20% EP

Θερμοκρασία λειτουργίας: -40°C~60°C

Προστασία έκδοσης καλωδίου: IP65

Προστασία έκδοσης υποδοχής: IP55

Τριφασικός φορτιστής EP

Καλώδιο εισόδου: PE N L1 L2 L3

Ονομαστική ένταση ρεύματος: 16A

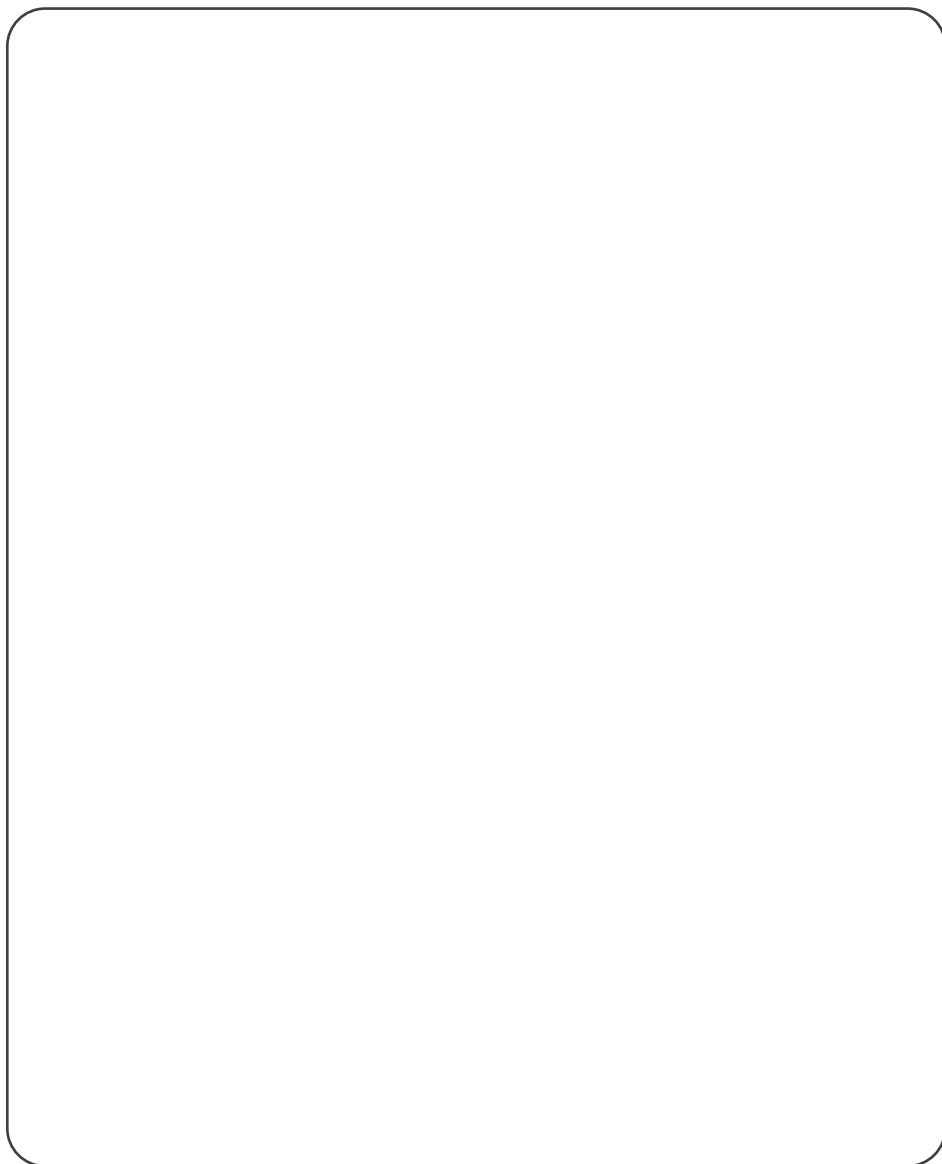
Ονομαστική τάση: 400V±20% EP

Θερμοκρασία λειτουργίας: -40°C~60°C

Προστασία έκδοσης καλωδίου: IP65

Προστασία έκδοσης υποδοχής: IP55

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ



ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

