

# Κυλινδρικός AC Φορτιστής

# EUNICE

Το κυλινδρικό μοντέλο είναι ένας τριφασικός, AC, φορτιστής ηλεκτρικού οχήματος που σχεδιάστηκε και κατασκευάστηκε από την Eunice. Το συγκεκριμένο μοντέλο είναι ιδανικό για χώρους στάθμευσης, σχολεία και κέντρα αναψυχής, εμπορικά κέντρα, χώρους εργασίας, ξενοδοχεία, εγκαταστάσεις υγειονομικής περίθαλψης και εξωτερικούς χώρους. Ο φορτιστής συμμορφώνεται με όλες τις ισχύουσες ευρωπαϊκές οδηγίες και πληροί όλες τις απαιτήσεις σήμανσης CE. Η πιστοποίηση ISO 9001 της Εταιρείας και ο εσωτερικός έλεγχος παραγωγής διασφαλίζουν ότι ένα ποιοτικό προϊόν παραδίδεται στους πελάτες.

A EUNICE  
PRODUCT



## Οφέλη

- Ενσύρματη ή ασύρματη σύνδεση για ευκολία στη χρήση
- Ένδειξη κατάστασης LED για κάθε πρίζα
- Πληροφορίες για τη συνεδρία φόρτισης μέσω οθόνης
- Στιβαρή κατασκευή κατά των βανδαλισμών
- Κυλινδρικό σχήμα για εύκολη τοποθέτηση σε διάφορες κατηγορίες χώρων
- Περιβάλημα ανθεκτικό σε εξωτερικές καιρικές συνθήκες
- Δυνατότητα προσθήκης προστασίας υπερτάσεων
- Δυνατότητα custom branding, κατόπιν αιτήματος
- Διακριτή πρόσβαση σε τεχνικούς

## Τεχνικές Προδιαγραφές

| Μοντέλο                            | Cylindrical AC Charger                                        |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Τύπος Φορτιστή                     | Level 2/Mode 3                                                |
| Αριθμός Πριζών                     | 1 or 2                                                        |
| Ισχύς ανά Πρίζα                    | 22kW AC                                                       |
| Τύπος καλωδίωσης                   | Type 2 (IEC 62196-2)                                          |
| Παροχή                             | 400V AC 3ph+N+PE 50Hz<br>μόνιμης σύνδεσης                     |
| Συχνότητα                          | 50Hz                                                          |
| Ονομαστικό ρεύμα                   | 32A ανά έξοδο φόρτισης                                        |
| Τύπος προστασίας                   | IK10/IP55                                                     |
| Τύπος προστασίας από ηλεκτροπληξία | Class I                                                       |
| Συνθήκες περιβάλλοντος             | Outdoor (IEC 61439-1:2011)                                    |
| Θερμοκρασία λειτουργίας            | -25°C έως +50°C                                               |
| Μέγιστη Σχετική Υγρασία            | 100% σε +25°C                                                 |
| Τοποθέτηση                         | Εγκατάσταση στο έδαφος                                        |
| Εξαερισμός                         | N/A                                                           |
| Εξωτερικό Περιβάλημα               | Μεταλλικό                                                     |
| Προστασία από τη διάβρωση          | Βαφή σύμφωνα με ISO 12944-5,<br>Κατηγορία διαβρωτικότητας: C4 |
| Διαστάσεις                         | Διάμετρος: 290mm, Ύψος: 1500mm                                |

## Λειτουργίες & Παρελκόμενα

|                                   |                                                                                                  |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Διεπαφή φόρτισης                  | IEC 61851-1 (standard model), ISO 15118-2 (προαιρετικό),<br>ISO 15118-20 (μελλοντική αναβάθμιση) |
| Επικοινωνία (backend)             | Ethernet (standard model), Wi-Fi/GSM/3G/4G (προαιρετικό)                                         |
| Πρωτόκολλο επικοινωνίας (backend) | OCPP 1.6JSON, OCPP 2.0.1 (μελλοντική αναβάθμιση)                                                 |
| Αναγνώριση χρήστη                 | Contactless RFID Card (MIFARE) & Mobile App via QR<br>code, Plug and Charge (προαιρετικό)        |
| Μέτρητής Ενέργειας                | MID                                                                                              |

## Πρότυπα, Ασφάλεια & Πιστοποίηση

|            |                                                                                                                                                                 |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Πρότυπα    | IEC 61851-1/IEC 61851-22/IEC 61851-21-2/EN 17186                                                                                                                |
| CE Οδηγίες | Low Voltage Directive: 2014/35/EU<br>Electromagnetic Compatibility: 2014/30/EU<br>Radio: 2014/53/EU<br>Measuring Instruments: 2014/32/EU<br>RoHS II: 2011/65/EU |

Εξοπλισμός για χώρους δημόσιας πρόσβασης.



# EUNICE

EUNICE ENERGY GROUP  
Χειμάρρας 5, 15 125 Μαρούσι, Αθήνα  
Τηλ: +30 210 3242020, Fax: +30 210 3242023  
Eunice Wind Μονάδα Παραγωγή: Ευνίκης 10, Θέση Πάτημα, 19600, Μάνδρα Αττικής, Ελλάδα  
[info@eunice-group.com](mailto:info@eunice-group.com)  
[www.eunice-group.com](http://www.eunice-group.com)