



POSeidon 22kW



MC CHARGERS

"Your Journey, Our Commitment."

MC CHARGERS



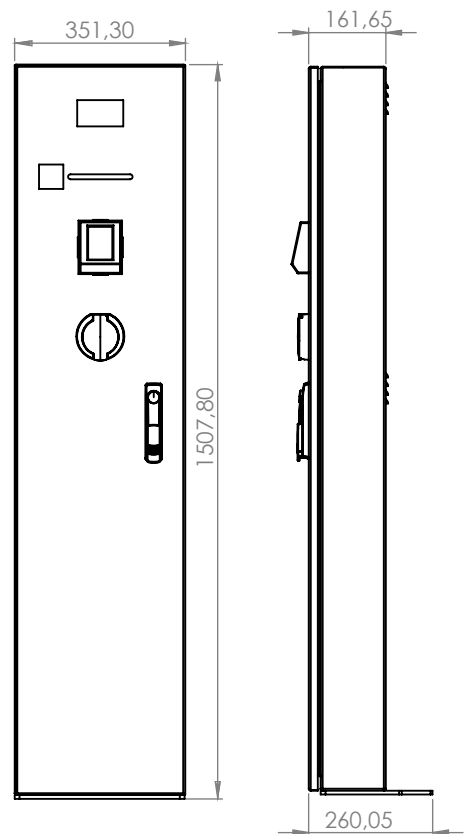
POSeidon 22kW

Φορτιστής AC με ενσωματωμένο POS

- MID Meter
- SPD Type 2
- RCD Type B
- 4.3" LCD
- WiFi, Ethernet, GSM
- S2W OCPP 1.6 Json
- RFID
- Dynamic Load Management
- Ενημερώσεις Απομακρυσμένα
- MCCB + Βιομηχανικό Ρελέ 4P

Έξοδοι φόρτισης:	1 AC
Μέγιστη Ισχύς:	22kW
Οθόνη:	LCD 4.3"
Τοποθέτηση:	Επιδαπέδια
Συνδεσιμότητα:	WiFi, Ethernet ή GSM
Πρωτόκολλο Επικοινωνίας:	S2W υψηλής ασφάλειας και OCPP 1.6Json

- Εύκολη χρήση, εγκατάσταση και απομακρυσμένη αναβάθμιση.
- Συμβατός με όλα τα αυτοκίνητα της αγοράς.
- Κατάλληλοι για καταστήματα, σταθμούς στάθμευσης οχημάτων, πρατήρια υγρών καυσίμων, εμπορικά κέντρα, ξενοδοχεία, σημεία πάνω στο οδικό δίκτυο αστικού και υπεραστικού ιστού.
- Ηλεκτροστατικά βαμμένο ατσάλι.
- Διαχείριση μέσω RFID ή phone app.
- Όλα τα μέσα προστασίας ενσωματώνονται στον φορτιστή με αποτέλεσμα την εύκολη, γρήγορη και οικονομική εγκατάσταση.
- Ενσωματωμένο POS.



POS-22CS

Με πρίζα Type 2 με καπάκι

Κατασκευάζεται με πρίζα Type 2 με καπάκι και μηχανισμό ασφάλισης καλωδίου.

Πώς τον χρησιμοποιείτε;

- Σκανάρετε το QR Code πάνω στον φορτιστή.
- Συμπληρώνετε το e-mail σας.
- Συμπληρώνετε το επιθυμητό ποσό που θέλετε να δαπανήσετε για την φόρτιση.
- Περάστε την κάρτα σας από το POS.
- Κάνετε ξέγνοιαστα τις δουλειές σας, όσο το αυτοκίνητο σας φορτίζει.
- Λάβετε την απόδειξη στο e-mail σας.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

POSeidon 22kW (POS-22CS & POS-22CG)

Χαρακτηριστικά Εισόδου AC	Εύρος Εισόδου	400VAC ± 10%
	Είδος Εισόδου	3P + N + PE
	Μέγιστο Ρεύμα	32A / φάση
	Συχνότητα Δικτύου	50 Hz
Χαρακτηριστικά Εξόδου AC Φορτιστή	Τάση Εξόδου	400VAC
	Ισχύς Εξόδου	22kW μέγιστη
	Ρεύμα Εξόδου	32 A / φάση
Συνθήκες Λειτουργίας	Θερμοκρασία Λειτουργίας	-25 °C - +65 °C (απομείωση του ρεύματος εξόδου άνω των +50°C)
	Θερμοκρασία Αποθήκευσης	-30oC – +70oC
	Υγρασία	5% - 95% RH (χωρίς συμπύκνωση)
	Υψόμετρο Εγκατάστασης	Έως 2000m
Κατασκευή	Περιβλήμα	Ηλεκτροστατικά βαμμένο ατσάλι *
	Βαθμός Προστασίας IP	IP55
	Βαθμός Μηχανικής Αντοχής IK	IK10
	Οθόνη	LCD 4,3"
	Μέθοδος Φόρτισης	Mode 3
	Έξοδοι	Type 2 πρίζα με καπάκι και μηχανισμό κλειδώματος ή ενσωματωμένο καλώδιο φόρτισης 5m (ή 7m κατόπιν παραγγελίας) Type 2 **
	Διαστάσεις Φορτιστή σε Επιδάπεδα Βάση	350x162x1508mm (πλάτος x βάθος x ύψος)
	Βάρος	40kg
Ηλεκτρονικά Μέρη	Μετρητής Ενέργειας	MID Μετρητής ενέργειας 3φασεων
	Προστασία	Ενσωματωμένο αντιηλεκτροπληξιακό ρελέ διαρροής RCD Type B με ανίχνευση AC ρευμάτων 30mA & DC smooth ρευμάτων 6mA
		Προστασία Υπερφόρτισης & Βραχυκυκλώματος – Ενσωματωμένη Μικροαυτόματη Ασφάλεια MCB Type C 4P 40A
		Αντικεραυνική προστασία SPD Type 2
		Προστασία Υπέρτασης (OVP) & υπότασης (UVP)
		Προστασία υπερθέρμανσης (OTP)
		Εντοπισμός απώλειας γείωσης
	Πρωτόκολλο Επικοινωνίας	S2W & OCPP 1.6 JSON
	Γλώσσες Μενού Διαχείρισης	Ελληνικά, Αγγλικά
	Διαχείριση Χρήστη	RFID & POS
Συνδεσιμότητα	WIFI & Ethernet ή GSM	
Εγκατάσταση	Εγκατάσταση σε Εκρηκτικά Περιβάλλοντα	Εγκατάσταση εκτός ζωνών ATEX
	Υποσταθμός ΔΕΗ	Δεν απαιτείται
	Διατομή καλωδίου ΔΕΗ	5x10mm ² (μήκος καλωδίωσης έως 120m) 5x16mm ² (μήκος καλωδίωσης >120m)
	Πρότυπα	IEC EN 61851-1:2017, IEC 61851-21-2:2018, EN 62196-1:2014, EN 62196-2:2016, CE
Πιστοποίηση	Εγγύηση	2 χρόνια

* Δίνεται η δυνατότητα να κατασκευαστεί με anti-graffiti περίβλημα κατόπιν παραγγελίας, με anti-corrosion βαφή, με άλλο χρώμα και αυτοκόλλητα για να επικοινωνεί την εταιρική σας ταυτότητα και διαφορετικό μέταλλο (πχ AISI 316L), κατόπιν παραγγελίας.

** Όλα τα μοντέλα (POS-22CG-7M) διατίθενται με ενσωματωμένο 7m καλώδιο φόρτισης.