



PRISMA
2x11kW & 2x22kW



MC CHARGERS

"Your Journey, Our Commitment."

PRISMA 2x11kW & 2x22kW ΜΕ 2 AC

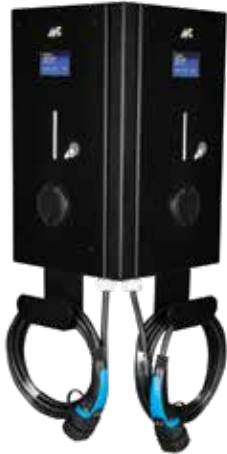
Τριφασικός δημόσιος επαγγελματικός φορτιστής με εναλλασσόμενη τάση εξόδου AC.

- 2 x MID Meter
- SPD Type 2
- 2 x RCD Type B
- 2 x 4.3" LCD
- WiFi, Ethernet, GSM
- S2W OCPP 1.6 Json
- RFID
- IP55, IK10
- 2 χρόνια εγγύηση
- Dynamic Load Management
- Ενημερώσεις Απομακρυσμένα
- Βιομηχανικό Ρελέ 4P

Έξοδοι φόρτισης:	2 AC
Μέγιστη Ισχύς:	22kW ή 44kW
Οθόνη:	2 x LCD 4.3"
Τοποθέτηση:	Επίτοιχη ή επιδαπέδια
Συνδεσιμότητα:	WiFi, Ethernet ή GSM
Πρωτόκολλο Επικοινωνίας:	S2W υψηλής ασφάλειας και OCPP 1.6Json

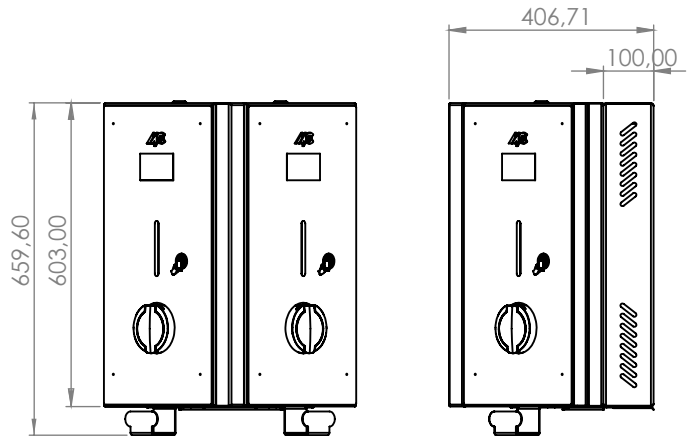
- Εύκολη χρήση, εγκατάσταση και απομακρυσμένη αναβάθμιση.
- Συμβατός με όλα τα αυτοκίνητα της αγοράς.
- Κατάλληλοι για καταστήματα, σταθμούς στάθμευσης οχημάτων, πρατήρια υγρών καυσίμων, εμπορικά κέντρα, ξενοδοχεία, σημεία πάνω στο οδικό δίκτυο αστικού και υπεραστικού ιστού.
- Διαχείριση μέσω RFID ή phone app.
- Όλα τα μέσα προστασίας ενσωματώνονται στον φορτιστή με αποτέλεσμα την εύκολη, γρήγορη και οικονομική εγκατάσταση.
- Δυνατότητα ταυτόχρονης φόρτισης 2 αυτοκινήτων με 11/22kW το καθένα.

PRISMA 2x11CG, 2x22CG



Με καλώδιο φόρτισης 5m Mode 3 Type 2 (πιστόλι φόρτισης)

2x Ενσωματωμένο καλώδιο φόρτισης 5m (ή 7m κατόπιν παραγγελίας), Mode 3, με ακροφύσιο (πιστόλι φόρτισης) Type 2, για εύκολη και άμεση σύνδεση του ηλεκτρικού οχήματος.



PRISMA 2x11CS, 2x22CS



Με πρίζα Type 2 με καπάκι

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

BASE2x22



Δυνατότητα τοποθέτησης 2 φορτιστών σε επιδαπέδια μεταλλική βάση στήριξης (BASE 2x22).

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

		PRISMA 2x11CS 2x11CG		PRISMA 2x22CS 2x22CG	
Χαρακτηριστικά Εισόδου AC	Εύρος Εισόδου	400VAC ± 10%			
	Είδος Εισόδου	3P + N + PE			
	Μέγιστο Ρεύμα	32A / φάση		63A / φάση	
	Συχνότητα Δικτύου	50 Hz			
Χαρακτηριστικά Εξόδου AC	Τάση Εξόδου	400VAC			
	Ισχύς Εξόδου	22kW (11kW σε κάθε έξοδο)		44kW (22kW σε κάθε έξοδο)	
	Ρεύμα Εξόδου	16A / φάση σε κάθε έξοδο φόρτισης		32A / φάση σε κάθε έξοδο φόρτισης	
Συνθήκες Λειτουργίας	Θερμοκρασία Λειτουργίας	-25 °C - +65 °C (απομείωση του ρεύματος εξόδου άνω των +50°C)			
	Θερμοκρασία Αποθήκευσης	-40°C - +70°C			
	Υγρασία	5% - 95% RH (χωρίς συμπύκνωση)			
	Υψόμετρο Εγκατάστασης	Έως 2000m			
Κατασκευή	Περιβλήμα	Ηλεκτροστατικά βαμμένο ατσάλι, Πολυκαρβονικό *			
	Βαθμός Προστασίας IP	IP55			
	Βαθμός Μηχανικής Αντοχής IK	IK10			
	Οθόνη	2 x LCD 4,3" (οθόνη διαχείρισης ανά έξοδο φόρτισης)			
	Μέθοδος Φόρτισης	Mode 3			
	Έξοδοι	Δύο έξοδοι - Type 2 πρίζα με καπάκι ή mode 3 ενσωματωμένο καλώδιο με ακροφύσιο Type 2 μήκους 5m κάθε έξοδος			
	Διαστάσεις Φορτιστή με Επιδαπέδια Βάση	510x605x1410mm (πλάτος x ύψος x βάθος)			
	Βάρος	Με επιδαπέδια BASE 2x22	Επιτοίχια	Με επιδαπέδια BASE 2x22	Επιτοίχια
		60kg	35kg	60kg	35kg
	Ηλεκτρονικά Μέρη	Μετρητής Ενέργειας	Μετρητής ενέργειας 3φασων με πιστοποίηση MID - Αντιστοιχεί ένας μετρητής σε κάθε έξοδο		
Προστασία		Ενσωματωμένη αντικεραυνική προστασία SPD Type 2			
		Ενσωματωμένο αντιηλεκτροπληξιακό ρελέ διαρροής RCD Type B με ανίχνευση AC ρευμάτων 30mA & DC smooth ρευμάτων 6mA ανά έξοδο φόρτισης (2x RCD Type B)			
		Προστασία Υπέρτασης (OVP) & υπότασης (UVP)			
		Εντοπισμός απώλειας γείωσης			
		Προστασία υπερθέρμανσης (OTP)			
Πρωτόκολλο Επικοινωνίας		S2W & OCPP 1.6 JSON			
Γλώσσες Μενού Διαχείρισης		Ελληνικά, Αγγλικά			
Διαχείριση Χρήστη	RFID & phone app				
Συνδεσιμότητα	WIFI & Ethernet ή GSM				
Φόρτιση	Έξοδοι Φόρτισης	Δυνατότητα ταυτόχρονης φόρτισης 2 οχημάτων στην μέγιστη ισχύ των 22kW		Δυνατότητα ταυτόχρονης φόρτισης 2 οχημάτων στην μέγιστη ισχύ των 44kW	
Εγκατάσταση	Εγκατάσταση σε Εκρηκτικά Περιβάλλοντα	Εγκατάσταση εκτός ζωνών ATEX			
	Ψύξη	Εξαναγκασμένη ροή αέρα			
	Υποσταθμός ΔΕΗ	Δεν απαιτείται			
	Διατομή καλωδίου ΔΕΗ	5x10mm ² (μήκος καλωδίωσης έως 100m), 5x16mm ² (μήκος καλωδίωσης έως 150m)		5x16mm ² (μήκος καλωδίωσης έως 150m), 5x25mm ² (μήκος καλωδίωσης > 150m)	
	Πρότυπα	LVD 2014/35/EU, IEC EN 61851-1:2017, IEC EN 61851-1:2019 IEC 61851-21-2:2018, EN 62196-1:2014, EN 62196-2:2016, 2014/30/EU, EMC EN 61000, 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 (PRISMA 2x11CG-7m, PRISMA 2x22CG-7m) διατίθενται με ενσωματωμένο 7m καλώδιο φόρτισης.



MC CHARGERS

Θεσσαλονίκη - Γοργοποτάμου
Τ.Κ. 570 22, ΒΙ.ΠΕ.Θ. Σίνδος, Ελλάδα

t: (+30) 231 60 200 47
e: info@mc-chargers.com
www.mc-chargers.com



Επίσημος Αντιπρόσωπος: