

Χαρακτηριστικά εισόδου AC	Εύρος εισόδου	400VAC ± 10%
	Είδος εισόδου	3P + N + PE
	Μέγιστο Ρεύμα	32A / φάση
	Συχνότητα δικτύου	50Hz
Χαρακτηριστικά εξόδου AC φορτιστή	Τάση εξόδου	400VAC
	Ισχύς Εξόδου	22 kW μέγιστη
	Ρεύμα Εξόδου	32 A / φάση
Συνθήκες Λειτουργίας	Θερμοκρασία Λειτουργίας	-25°C – 50°C
	Θερμοκρασία Αποθήκευσης	-30°C – 70°C
	Υγρασία	5% – 95% RH (χωρίς συμπύκνωση)
	Υψόμετρο εγκατάστασης	Έως 2000m
Κατασκευή	Περίβλημα	Γαλβανισμένη Λαμαρίνα, Πολυκαρβονικό *
	Βαθμός προστασίας IP	IP55
	Βαθμός μηχανικής αντοχής IK	IK10
	Οθόνη	LCD 4,3"
	Έξοδοι	Type 2 πρίζα με καπάκι ή mode 3 ενσωματωμένο καλώδιο με ακροφύσιο type 2
	Διαστάσεις φορτιστή σε επιδαπέδια βάση	350x162x1508mm (πλάτος x ύψος x βάθος)
Ηλεκτρονικά Μέρη	Μετρητής ενέργειας	Μετρητής ενέργειας 3 φάσεων**
	Προστασία	Αντικεραυνική προστασία SPD Type 2
		Προστασία διαρροής ηλεκτρικού ρεύματος (ρελέ διαρροής) RCD Type B με ανίχνευση AC ρευμάτων 30mA & DC smooth ρευμάτων 6mA & μικροαυτόματος MCB Type C 4P 40A
		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
	Συνδεσιμότητα	Ενσύρματα Ethernet ή ασύρματα (WIFI) ή μέσω GSM
Εγκατάσταση	Ασφάλεια ανά φάση	Δικτύου 80A
	Επίπεδο δικτύου – τριφασική παροχή	No 4 – Μέγιστη συμφωνημένη ισχύς 55kVA ****
	Εγκατάσταση σε εκρηκτικά περιβάλλοντα	Εγκατάσταση εκτός ζωνών ATEX
	Υποσταθμός ΔΕΗ	Δεν απαιτείται
	Διατομή καλωδίου ΔΕΗ	5x16mm ² (μήκος καλωδίωσης έως 80m), 5x25mm ² (μήκος καλωδίωσης >80m)
Πιστοποίηση	Πρότυπα	IEC EN 61851-1:2019, IEC 61851-21-2:2018, EN 62196-1:2014, EN 62196-2:2016, CE
	Φορέας	DEKRA
	Εγγύηση	2 χρόνια

*Δίνεται η δυνατότητα να κατασκευαστεί με anti-graffiti βαφή ή με τα λογότυπα της εταιρείας στο περίβλημα κατόπιν παραγγελίας

**Η συμφωνημένη ισχύς του παρόχου και της εγκατάστασης ορίζεται από τις ανάγκες της εγκατάστασης, από την ήδη υπάρχουσα παροχή και την αναβάθμισή της ώστε να αντέξει επιπρόσθετο φορτίο του φορτιστή της τάξης των 22kW, όπως επίσης και συνυπολογίζοντας τον συντελεστή ετεροχρονισμού της εγκατάστασης. Στο παραπάνω παράδειγμα λαμβάνεται υπόψη ότι υπάρχει ήδη εγκατεστημένη τριφασική παροχή επιπέδου 1 μέγιστης συμφωνημένης ισχύος 15kVA, οπότε απαιτείται αναβάθμισή της στα 35kVA – Επιπέδου 3.