

### 3.3. Τεχνικά χαρακτηριστικά της συσκευής φόρτισης



αποτελεί συσκευή φόρτισης για ηλεκτρικά οχήματα με πιστοποίηση για έως 7,4 KW.

	Εάν εγκατασταθεί σε Plug&Play	Εάν εγκατασταθεί σε Power Upgrade
<b>Περιγραφή</b>		
Πρότυπο σύνδεσης (πλευρά EV)	IEC 62196-2	
Ρευματολήπτης παροχής ισχύος	E/F (G σε Ηνωμένο Βασίλειο, J σε Ελβετία)	
Πρότυπο EVSE	IEC 61851	
Σήμανση CE	N	
Εγγύηση	2 έτη	
Λειτουργία επαναφόρτισης	σύνδεση με ρευματολήπτη και καλώδιο	μόνιμη σύνδεση (σύνδεση με ρευματολήπτη και καλώδιο εάν έχει εγκατασταθεί στη Γαλλία)
Πιστοποίηση TÜV	N	N
<b>Ηλεκτρικές προδιαγραφές και σύνδεση</b>		
Μέγιστη ισχύς [kW]	μέχρι 2,3*	μέχρι 7,4*
Τάση [V / Hz]	230 / 50, μονοφασική	230 / 50, μονοφασική
Ρεύμα [A]	μέχρι 10*	μέχρι 32*
Κατανάλωση σε αναμονή [W]	< 2	< 2
Καλώδιο με σύνδεση Τύπου 2 (πλευρά EV)	N, περιλαμβάνεται προσδεδεμένο	
Καλώδιο με σύνδεση Τύπου 2, Μήκος [m]	3	
Καλώδιο παροχής ισχύος [m]	6	K.A.
* Οι τιμές ενδέχεται να διαφέρουν σε ορισμένες χώρες, σύμφωνα με τα τοπικά ισχύοντα πρότυπα.		
<b>Γενικές προδιαγραφές</b>		
Αξιολόγηση περιβλήματος	IP54, IK08 (IEC 60529)	
Συνολικές διαστάσεις σώματος [mm]	"335 x 277 x 95 (χωρίς ρευματολήπτη) 335 x 277 x 350 (με ρευματολήπτη)"	
Περιβλήμα	Πολυανθρακικό	
Βάρος [kg]	~ 4	
Τυπικό χρώμα περιβλήματος	Μαύρο (RAL 9011) και Λευκό (RAL 9003)	
Ένδειξη κατάστασης	N, λυχνία led κόκκινου-πράσινου-μπλε χρώματος	
<b>Ασφάλεια και λειτουργία</b>		
Εύρος θερμοκρασίας [°C]	-25 / +50 (χωρίς απευθείας έκθεση στο ηλιακό φως)	
Προστασία υπερθέρμανσης	N	
Ανθεκτικότητα στην υγρασία	N, πλήρης επικάλυψη	
Κατηγορία προστασία	I	
Βαθμός ρύπανσης	PD3	
Κατηγορία υπέρτασης	OVC III	
Αξιολόγηση αντιπυρικού περιβλήματος	UL94 V-0	
Παρακολούθηση παραμένουτος ρεύματος	N, περιλαμβάνεται συσκευή 6 mA Συνεχούς Ρεύματος (DC) με ευαισθησία RCM για εντοπισμό διαρροής DC	
Μέγιστο ύψος εγκατάστασης [m]	2000 a.s.l.	
<b>Συνδεσιμότητα &amp; ειδικά χαρακτηριστικά</b>		
Bluetooth	N	
Εφαρμογή Smartphone	Free2Charge μου, συμβατή με Android, IOS	
Συμβατότητα έκδοσης Android***	Lollipop (5.0) ή νεότερη έκδοση	
Συμβατότητα έκδοσης IOS**	12 ή νεότερη έκδοση	
Πρωτόκολλο επικοινωνίας	Αποκλειστικό	
Δυναμική διαχείριση ισχύος	N, μέσω εγκατάστασης του αισθητήρα που περιλαμβάνεται	
** Τα δεδομένα αναφέρονται στην πρώτη έκδοση της εφαρμογής και ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τη μελλοντική εξέλιξη τους.		
*** ΔΕΝ είναι συμβατό με Android 6.		