

AC007/011E-01

Φορτιστής AC 7/11kW για ηλεκτρικά οχήματα



ΑΞΙΟΠΙΣΤΟΣ ΚΑΙ ΕΥΕΛΙΚΤΟΣ

- Συμβατός με τη μονοφασική/τριφασική λύση της Sungrow^{1,2}
- Βύσμα φόρτισης Τύπου 2 - Συμβατό με τυπικά ηλεκτρικά οχήματα
- Ενσωματωμένη ανίχνευση σφαλμάτων DC 6mA



ΦΙΛΙΚΟΣ ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΧΡΗΣΤΗ

- Έλεγχος πρόσβασης RFID με 2 κάρτες που περιλαμβάνονται
- Προεγκατεστημένο καλώδιο φόρτισης Τύπου 2,7m
- Συμπαγές μέγεθος για τοποθέτηση σε τοίχο ή προαιρετική τοποθέτηση σε στύλο



ΕΞΥΠΝΟΣ ΚΑΙ ΕΥΚΟΛΟΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ

- Έλεγχος και απεικόνιση μέσω iSolarCloud
- Δυνατότητα για επικοινωνία OCPP 1.6



ΒΙΩΣΙΜΟΣ

- Πέρα από τη φόρτιση, για μέγιστη χρήση της ηλιακής ενέργειας μαζί με τη μονοφασική/τριφασική λύση της Sungrow^{1,2}
- Διαφορετικοί τρόποι φόρτισης που ταιριάζουν σε όλες τις ανάγκες

Καθορισμός τύπου	AC007E-01 ¹	AC011E-01 ²
AC εισόδου και εξόδου		
Μέγιστη ισχύς φόρτισης	7,4 kW	11 kW
Ονομαστική τάση	230 V	400 V
Ονομαστική συχνότητα δικτύου	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Μέγιστο ρεύμα	Μονοφασικό 32A	Τριφασικό 16A
Σύνδεσμος φόρτισης	Βύσμα Τύπου 2	Βύσμα Τύπου 2
Διατομή καλωδίου (ελάχιστη)	3 * 6 mm ²	5 * 2,5mm ²
Μήκος καλωδίου	7 m	7 m
Διατάξεις προστασίας		
Συσκευή υπολειπόμενου ρεύματος	6 mA DC	
Προστασία από υπέρταση/υπόταση	Ναι	
Προστασία από υπερφόρτωση	Ναι	
Προστασία από υψηλή θερμοκρασία	Ναι	
Προστασία από υπερτάσεις	II	
Κατηγορία υπέρτασης	III (δίκτυο) / II (αυτοκίνητο)	
Γενικά χαρακτηριστικά		
Διαστάσεις (Π*Υ*Β)	205 * 310 * 92 mm	
Βάρος	4,2 kg	3,8 kg
Μέθοδος τοποθέτησης	Τοποθέτηση σε τοίχο/στύλο (προαιρετική)	
Βαθμός προστασίας	IP 65	
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος λειτουργίας	-30 έως 50 °C	
Επιτρεπόμενο εύρος σχετικής υγρασίας (μη συμπυκνώσιμη)	5 % έως 95 %	
Μέθοδος ψύξης	Φυσική κυκλοφορία αέρα	
Μέγιστο ύψος λειτουργίας	2000 m	
Τύπος δικτύου	TN/TT	
Οθόνη	Ενδείκτης LED	
Παρακολούθηση	iSolarCloud APP (με μετατροπέα Sungrow)	
Επικοινωνία	RS485	
Πρωτόκολλο φόρτισης	OCPP1.6	
Κατανάλωση ρεύματος για κατάσταση αναμονής	< 5 W	
Λειτουργία εκκίνησης	Κάρτα RFID/APP	
Συμμόρφωση με πρότυπα	EN/IEC 61851-1, EN/IEC 61851-21-2	
Εγγύηση	5 έτη (τυπική)	

¹ Συμβατότητα με μετατροπείς Sungrow SHRS, αναμένεται από H2/2023

² Συμβατότητα με μετατροπείς Sungrow SHRT