IDC30E

Φορτιστής Urban Destination Sungrow



ΑΞΙΟΠΙΣΤΟΣ

- Προστασία IP65 κατά της σκόνης και της βροχής
- Διάρκεια ζωής έως και 10 χρόνια
- Εύκολη συντήρηση χωρίς κανένα φίλτρο

ΑΠΟΔΟΣΗ

- Αποδοτικός έως και 96,5%
- Καινοτόμο σύστημα ψύξης

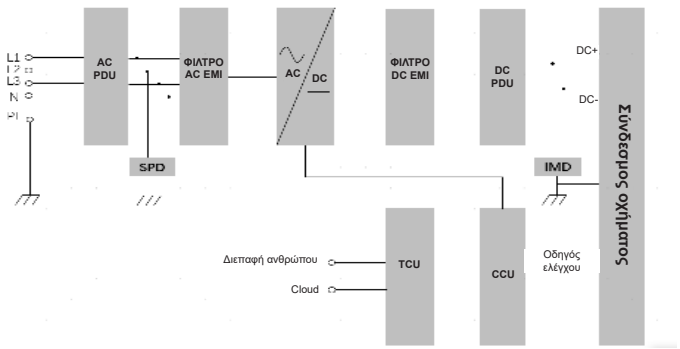
ΦΙΛΙΚΟΣ

- Εξαιρετικά χαμηλός θόρυβος < 50dB
- Οικιακές εκπομπές EMC Κατηγορίας B

ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΩΣ ΒΙΩΣΙΜΟΣ

- Συμβατότητα με νέα αυτοκίνητα και συστήματα υποστήριξης (OCPP-Backends)
- Ενσωματώνεται σε Φ/Β και σε Σύστημα αποθήκευσης ενέργειας

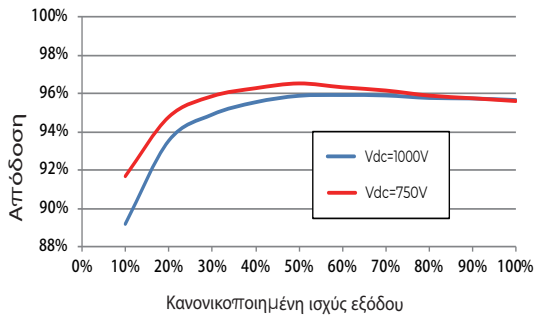
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ



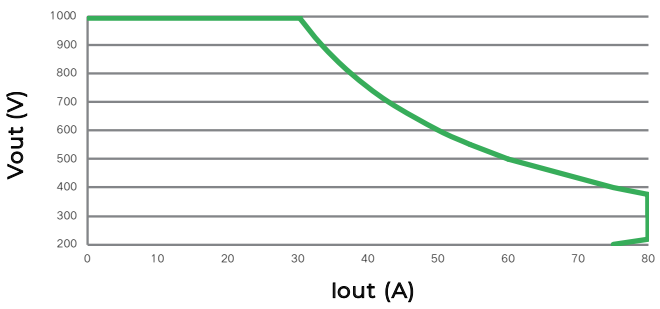
EUR © 2023 Sungrow Power Supply Co., Ltd. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Υπόκειται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση. Έκδοση 2

Μοντέλο	IDC30E
Είσοδος AC	
Τάση εισόδου	400 Vac ± 10 %
Ονομαστική συχνότητα	50 Hz
Ονομαστικό ρεύμα εισόδου	46 A
Μέγιστο ρεύμα εισόδου	52 A
Προδιαγραφή καλωδίου εισόδου	5 * 10 mm²
Τύποι συνδέσμων	3P + N + PE
Έξοδος DC	
Ισχύς εξόδου DC	30 kW
Τάση εξόδου DC	200-1000 Vdc, 375-1000 Vdc (σε ονομαστική ισχύ)
Μέγιστο ρεύμα εξόδου	80 A
Μήκος καλωδίου	5 m
Σύνδεσμος φόρτισης	CCS2
Προστασία	
Διάταξη παρακολούθησης μόνωσης	Ναι
Προστασία από υπέρταση/υπόταση	Ναι
Προστασία από υπερφόρτωση	Ναι
Προστασία από βραχυκύκλωμα	Ναι
Προστασία από υψηλή θερμοκρασία	Ναι
Προστασία από κεραυνό	Ναι
Επίπεδο υπέρτασης	III
Διεπαφή	
Οθόνη αφής	Έγχρωμη οθόνη αφής 7 ιντσών
Σύστημα κάρτας RFID	ISO / IEC 14443A / B, ISO / EC 15693
Διεπαφή επικοινωνίας	2G / 3G / 4G / Wifi / Ethernet
Πρωτόκολλο επικοινωνίας	OCPP 1.6 J
Γενικά χαρακτηριστικά	
Διαστάσεις (Υ * Π * Β)	800 mm * 500 mm * 230 mm, 800 mm * 500 mm * 262 mm (μαζί με βάση στήριξης)
Βάρος	55 kg
Μέθοδος τοποθέτησης	Τοποθέτηση σε τοίχο/στύλο (προαιρετική)
Επίπεδο θορύβου λειτουργίας	< 50 dB
Βαθμός προστασίας	IP65, IK10 (περίβλημα), IK08 (οθόνη)
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος λειτουργίας	-35 °C έως 55 °C
Επιτρεπόμενο εύρος σχετικής υγρασίας	5% - 95%
Απόδοση	96,5 % μέγιστο
Μέγιστο υψόμετρο λειτουργίας	2000 m
Εγγύηση	3 έτη (προαιρετική η εκτεταμένη εγγύηση)

ΚΑΜΠΥΛΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ



ΚΑΜΠΥΛΗ VOUT-IOUT



© 2023 Sungrow Power Supply Co., Ltd. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Υπόκειται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση. Έκδοση 2 EUR