



Ηλιακοί Σταθμοί
iPWM
2-12lt
8-38lt



Sherpa

Διαχειριστής Ηλιοθερμίας Διαφορικός Θερμοστάτης

Ο ελεγκτής ηλιοθερμικών συστημάτων Sherpa M43 προορίζεται για συστήματα ηλιοθερμίας μεσαίου ή μεγάλου μεγέθους και αντίστοιχων απαιτήσεων απόδοσης και ασφάλειας.

Έχει σχεδιαστεί με γνώμονα την μεγιστοποίηση της θερμικής απολαβής, την ελαχιστοποίηση των απωλειών και τη βελτιστοποίηση της διαχείρισης της θερμικής ενέργειας. Για το σκοπό αυτό προσφέρει όλες τις σύγχρονες δυνατότητες που είναι αναγκαίες σε μια εγκατάσταση με απαιτήσεις.

Ουσιαστικά απλός κατά την εγκατάσταση, με αυξημένη λειτουργικότητα κατά τη χρήση αλλά και αποτελεσματικός στην αντιμετώπιση ακραίων καταστάσεων αποτελεί ένα ευφυές κέντρο διαχείρισης και ελέγχου που θα αναδείξει τις δυνατότητες κάθε ηλιοθερμικού συστήματος

Sherpa-M43

1	Πολυγλωσσικό μενού (Ελληνικά, Αγγλικά, Ιταλικά, Πορτογαλικά, Ισπανικά)
2	Νέα εμφάνιση και σχεδίαση με διακριτό χώρο συνδέσεων και εξαρτημάτων
3	Κέλυφος ανθεκτικό στην υγρασία και διαβροχή
4	Πρόβλεψη εύκολης στήριξης και ευθυγράμμισης
5	Οθόνη γραφικών, φωτιζόμενη με ρύθμιση φωτεινότητας
6	Επικοινωνία με πλήρεις περιγραφές και όχι συντομογραφίες
7	Χειριστήριο πίεσης/περιστροφής RotorFlex
8	Οπτική απεικόνιση κατάστασης με χρωματικό κώδικα (πράσινο, κόκκινο)
9	Εσωτερική ασφάλεια στο χώρο συνδέσεων
10	Ανταλλακτική ασφάλεια στο κάλυμμα του χώρου συνδέσεων
11	Οδηγός σύντομης εκκίνησης (Quick start guide)
12	Αναλυτικό τεχνικό εγχειρίδιο
13	Ενσωματωμένο QR CODE με το εγχειρίδιο χρήσης

Εμφάνιση

14	20 Υδραυλικές διαμορφώσεις
15	Αισθητήρια PT1000
16	Ρύθμιση ταχύτητας PWM
17	Διάγνωση βλαβών κυκλοφορητή (iPWM)
18	Εσωτερικό ρολόι με εφευδία > 2 χρόνων
19	Χρονοπρογραμματιζόμενη υποβοήθηση θέρμανσης
20	Προτεραιότητα φόρτισης πολλαπλών θερμοδοχείων
21	Ρυθμιζόμενη θερμοκρασία προστασίας από παγετό
22	Υποστήριξη συστημάτων drain-back
23	Υποστήριξη συστημάτων με συλλέκτες κενού

Λειτουργίες

24	Θερμική απολύμανση (ενεργητική και παθητική) με καταγραφή του χρόνου ολοκλήρωσης
25	Μέτρηση θερμικής απολαβής (ενέργεια ηλιοθερμίας)
26	Απόρριψη πλεονάζουσας θερμότητας
27	Μηχανισμός επιδιόρθωσης σφαλμάτων μνήμης AMR (Automatic Memory Recovery)
28	Αρχείο καταγραφής στατιστικών
29	Αρχείο καταγραφής σφαλμάτων
30	Πλήρης χειροκίνητος έλεγχος εξόδων
31	Υποδομή ασύρματης μετάδοσης AirLink
32	Υποδομή WiFi
33	Ξεχωριστά μενού reset, διαγραφής σφαλμάτων, συμβάντων, στατιστικών
34	Εύκολη εξατομίκευση με το σύστημα PEGS (Peripheral Engage System)

Ευκολίες



145 Attaleias str., Nikea, Athens, GR184 53
Tel.+30 210 56 93 111 Fax. +30 210 56 93 093
info@charmeg.gr
www.charmeg.gr