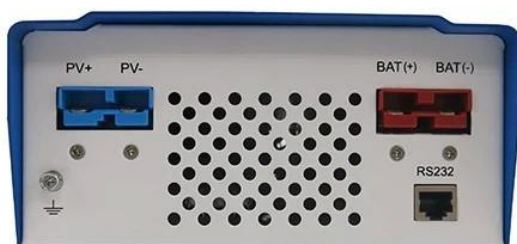


Κίνα εργοστάσιο 12V / 24V / 48V Αυτόματο MPPT ελεγκτή ηλιακού φορτίου 60α





Πυρήνα ιδιότητες του φορτιστή MPPT **ελεγκτής**

1. απόδοση μετατροπής 95% -99%, να λάβει περισσότερα από τους ηλιακούς συλλέκτες
2. Χρέωση για όλα τα είδη των μπαταριών, το στάδιο 3 χρέωση για την προστασία της μπαταρίας.
3. Όλα τα είδη των μπαταριών είναι διαθέσιμες.
4. λιμάνι communication: RS232.
5. Λογισμικό για την παρακολούθηση 100pcs εξοπλισμούς ταυτόχρονα σε μία οθόνη ενός υπολογιστή.

360安全浏览器 6.3

http://localhost:18080/Solar/UserServlet?key=logIn

admin@isolar.com Logout

Monitoring System History User setting

Current device: 1_charger1

Status Parameters Real-time control

PV voltage: 0 V Indoor Temp.: 0 °C
 Charge voltage: 0 V Charge power: 0 W
 Charge current: 0 A Total of energy: 0 Wh
 Battery Temp.: 0 °C

Battery type: --- Load type: ---
 Main firmware version: --- Model name: ---

PV voltage Charge voltage Charge current Charge power

755

παράμετρος ελεγκτή φόρτισης MPPT

| Μοντέλο: I-P-SMART1 -DC12V / 24V / 48V-series | | 40A | 50A | 60A |
|--|---|--|-------|-------|
| Λειτουργία φόρτισης | Παρακολούθηση Σημείο μέγιστης ισχύος | | | |
| Μέθοδος | 3 στάδια: γρήγορη φόρτιση (MPPT), σταθερής τάσης, κυμαινόμενη επιβάρυνση | | | |
| Τύπος συστήματος | DC12V / 24V / 48V | αυτόματη αναγνώριση | | |
| Τάση συστήματος | σύστημα 12V | DC9V ~ DC15V | | |
| | σύστημα 24V | DC18V ~ DC30V | | |
| | 48Vsystem | DC36V ~ DC60V | | |
| Soft Start Time | 12V / 24V / 48Vsystem | ≤10S | | |
| Δυναμική Απόκριση | 12V / 24V / 48Vsystem | 500us | | |
| Χρόνος επαναφοράς | | | | |
| Αποδοτικότητα μετατροπής | 12V / 24V / 48Vsystem | ≥96.5%, ≤99% | | |
| PV Modules Αξιοποίηση Τιμή | 12V / 24V / 48Vsystem | ≥99% | | |
| Χαρακτηριστικά εισόδου | | | | |
| MPPT Τάση εργασίας και Range | σύστημα 12V | DC18V ~ DC150V | | |
| | σύστημα 24V | DC34 ~ DC150V | | |
| | σύστημα 48V | DC65 ~ DC150V | | |
| Χαμηλής Τάσης Σημείο Εισόδου Προστασία | σύστημα 12V | DC16V | | |
| | σύστημα 24V | DC30V | | |
| | σύστημα 48V | DC60V | | |
| Χαμηλής Τάσης Σημείο Ανάκτησης εισόδου | σύστημα 12V | DC22V | | |
| | σύστημα 24V | DC34V | | |
| | σύστημα 48V | DC65V | | |
| Max DC Τάση | / 24V / 48V συστήματος 12V | DC160V | | |
| Εισόδου Υπέρτασης Σημείο Προστασίας | / 24V / 48V συστήματος 12V | DC150 | | |
| Εισόδου Υπέρταση Σημείο Ανάκτησης | / 24V / 48V συστήματος 12V | DC145V | | |
| Max. φωτοβολταϊκή ισχύς | σύστημα 12V | 570W | 700W | 900W |
| | σύστημα 24V | 1130W | 1400W | 1700W |
| | σύστημα 48V | 2270W | 2800W | 3400W |
| Χαρακτηριστικά εξόδου | | | | |
| Τύποι επιλέξιμο Μπαταρία (Προεπιλεγμένος τύπος είναι η μπαταρία GEL) | 12V / 24V / 48Vsystem | Σφραγισμένες μολύβδου οξέος, εξαερώνονται, Gel, NiCd μπαταρία (Άλλοι τύποι μπαταριών επίσης μπορεί να οριστεί) | | |
| σταθερή τάση | / 24V / 48V συστήματος 12V | Παρακαλώ ελέγξτε την τάση φόρτισης σύμφωνα με το έντυπο τύπο μπαταρίας. | | |
| Κυμαινόμενη επιβάρυνση Τάσης | / 24V / 48V συστήματος 12V | | | |
| Πάνω από Χρέωση τάσης Προστασίας | σύστημα 12V | 14.6V | | |
| | σύστημα 24V | 29.2V | | |
| | σύστημα 48V | 58.4V | | |
| Ονομαστικό ρεύμα εξόδου | / 24V / 48V συστήματος 12V | 40A | 50A | 60A |
| Περιορισμού ρεύματος Προστασία | / 24V / 48V συστήματος 12V | 44A | 55A | 66A |
| Συντελεστής θερμοκρασίας | / 24V / 48V συστήματος 12V | ± 0,02% / °C | | |
| Αντιστάθμιση θερμοκρασίας | / 24V / 48V συστήματος 12V | 14.2V- (H υψηλότερη θερμοκρασία των 25 °C) * 0.3 | | |
| Έξοδος Το Κύμα (κορυφή) | / 24V / 48V συστήματος 12V | 200mV | | |
| Έξοδος Ακρίβεια τάσης Σταθερότητας | / 24V / 48V συστήματος 12V | ≤ ± 1,5% | | |
| Απεικόνιση | | | | |
| οθόνη LCD | Εισόδου, η παράμετρος εξόδου και ισχύ εξόδου κλπ (Ελέγξτε τις οδηγίες της οθόνης LCD) | | | |
| Οθόνη LED | 3 LED δηλώνει: Σφάλμα δείχνουν φως, χρέωση δείχνουν το φως, πηγή ενέργειας υποδεικνύουν φωτός (ελέγξτε το LED χρήσης) | | | |
| Έλεγχος λογισμικού μέσω υπολογιστή (θύρα επικοινωνίας) | RS232 (αντιστοίχιση) ή LAN (προαιρετικό) | | | |
| Προστασία | | | | |
| Εισόδου Προστασίας Χαμηλής Τάσης | Ελέγξτε τα χαρακτηριστικά εισόδου | | | |
| Εισόδου Προστασία από υπέρταση | Ελέγξτε τα χαρακτηριστικά εισόδου | | | |
| Προστασία αντιστροφή πολικότητας εισόδου | Ναί | | | |

| | |
|-------------------------------|---|
| Έξοδος από υπέρταση Προστασία | Ελέγξτε τα χαρακτηριστικά εξόδου |
| Έξοδος Προστασία πολικότητας | Ναί |
| Προστασία από βραχυκύκλωμα | Ανάκτηση μετά την εξάλειψη του σφάλματος βραχυκυκλώματος, δεν υπάρχει πρόβλημα για την μακροπρόθεσμη βραχυκυκλώματος |
| Προστασία της θερμοκρασίας | 95 °C |
| προστασία θερμοκρασίας | Πάνω από 85 °C, να μειώσει την ισχύ εξόδου, μειώνουν 3A ανά βαθμό. |
| άλλες παράμετροι | |
| Θόρυβος | ≤40dB |
| θερμικές μεθόδους | Αναγκαστική ψύξη του αέρα, το ποσοστό ταχύτητα του ανεμιστήρα ρυθμίζεται από τη θερμοκρασία, όταν η εσωτερική θερμοκρασία είναι πολύ χαμηλή, ανεμιστήρα έτρεξε αργά ή να σταματήσει? όταν ελεγκτή σταματήσει να λειτουργεί, ανεμιστήρας σταματήσει, επίσης, έτρεξε. |
| εξαρτήματα | Μάρκας κόσμο των πρώτων υλών. Συμμόρφωση με τα πρότυπα της ΕΕ. Όλα ονομαστική θερμοκρασία των ηλεκτρολυτικών πυκνωτών όχι λιγότερο από 105 °C |
| Μυρωδιά | Δεν περιέργη μυρωδιά και και τοξικές ουσίες. |
| Προστασία του περιβάλλοντος | Γνωρίστε την οδηγία 2002/95 / ΕΚ, δεν υδριδίου κάδμιο και το φθόριο |
| Φυσικός | |
| Μέτρηση DxWxH (mm) | 270 * 185 * 90 |
| N.G (kg) | 3 |
| G.N (kg) | 3.6 |
| Χρώμα | Μπλε / πράσινο (προαιρετικό) |
| Ασφάλεια | CE, RoHS, PSE, FCC |
| EMC | EN61000 |
| Τύπος Μηχανολόγων Προστασίας | IP21 |
| Περιβάλλο | |
| Υγρασία | 0 ~ 90% RH (χωρίς συμπυκνώνονται) |
| Υψόμετρο | 0 ~ 3000m |
| Θερμοκρασία λειτουργίας | -20 °C ~ + 40 °C |
| Θερμοκρασία αποθήκευσης | -40 °C ~ + 75 °C |
| Ατμοσφαιρική πίεση | 70 ~ 106kPa |

Σημείωση: ΚΑΕ και ODM υπηρεσία παρέχεται. Ο / 72V / 96V μοντέλο 36V μπορεί επίσης να γίνει έθιμο για σας
Μέρη του προϊόντος

| ΟΧΙ. | Ποσότητα | Περιγραφή |
|------|----------|---|
| 1 | 1 μονάδα | ρυθμιστής φόρτισης |
| 2 | 2 pc | τερματικά |
| 3 | 2 pc | αγχόνη τροχαλία (Για την εγκατάσταση του ελεγκτή στον τοίχο) |
| 4 | 4 σετ | Βίδα (Για την εγκατάσταση του ελεγκτή στον τοίχο) |
| 5 | 1 τεμ | 232 στροφή προς καλώδιο επικοινωνίας RJ45 |
| 6 | 1 τεμ | Εγχειρίδιο χρήστη |
| 7 | 1 τεμ | καλώδιο ανίχνευσης θερμοκρασίας |
| 8 | 2 pc | σύρμα ασφάλεια |