

Χαρακτηριστικό γνώρισμα:

1. MPPT χρέωση, απόδοση μετατροπής μέχρι 99%, μπορεί να σώσει 30% ~ 60% της ενέργειας από τις παραδοσιακές ελεγκτή.
2. Με υψηλής απόδοσης σύστημα λειτουργίας MPPT και την υιοθέτηση TI28035 τσιπ, κάνουν το ηλιακό πάνελ ποσοστό χρησιμοποίησης μέχρι 99%.
3. Intelligent σχεδιασμό, η συσκευή μπορεί να αναβαθμιστεί σε απευθείας σύνδεση, οι πελάτες απολαμβάνουν την υπηρεσία δια βίου αναβάθμιση.
4. Compliance με το περιβάλλον 2002/95 / EK, η προστασία της ζήτησης, δεν περιλαμβάνει το κάδμιο, υδριδίου και το φθόριο
5. Adopting τα γνωστά συστατικά της μάρκας, οι συσκευές μπορούν να υποστούν τη θερμοκρασία όχι μικρότερη από 105 °C διάρκεια ζωής. Το έχει σχεδιαστεί για να επεκτείνει σε 10 έτη στη θεωρία.
6. Charge λειτουργία: τρία στάδια (γρήγορη φόρτιση, σταθερή χρέωση, κυμαινόμενου επιτοκίου)
7. 12V / 24V / 48V σύστημα αυτόματης αναγνώρισης για εύκολο έλεγχο.
8. Nominal μέγιστη ηλιακή εισόδου είναι 150V DC
9. Connected μπαταρίας επιλογής Τύπος: Κλειστού τύπου μολύβδου οξέος, εξαερώνονται, Gel, NiCd μπαταρία. Άλλοι τύποι μπαταριών μπορούν επίσης να καθοριστούν.
10. LCD και LED δείχνουν όλα τα είδη των παραμέτρων, όπως τα προϊόντα μοντέλο, PV τάσης εισόδου, την τάση της μπαταρίας, ρεύμα φόρτισης, συσσωρεύει ενέργεια, την κατάσταση εργασίας, και επίσης να προσθέσετε το όνομα customers'company και την ιστοσελίδα.
11. Ανακοίνωση Port.RS232 επικοινωνία μπορεί να παρέχει το πρωτόκολλο επικοινωνίας, αυτό κάνει η ενιαία και ολοκληρωμένη διαχείριση πιο βολικό για τους πελάτες.
- 12 Με την παροχή της Microsoft από τη σύνδεση με τον υπολογιστή που μπορεί να δείξει την κατάσταση λειτουργίας και όλες τις παραμέτρους σε 7 γλώσσες.
13. Extensible LAN τηλεχειριστήριο.
14. Equipment ακεραιότητα: ελεγκτής + CD-ROM (λογισμικό μικροϋπολογιστών) + επικοινωνία καλωδίων + ακροδέκτες Anderson?
15. CE, ROHS, FCC, PSE πιστοποιήσεις approved. The συσκευή μπορεί επίσης να υποστηρίξει για να περάσουν τις άλλες πιστοποιήσεις.
- 16 2 χρόνια εγγύηση. Και 3 ~ 10 χρόνια υπηρεσίας επέκτασης εγγύησης μπορεί επίσης να παρέχονται.

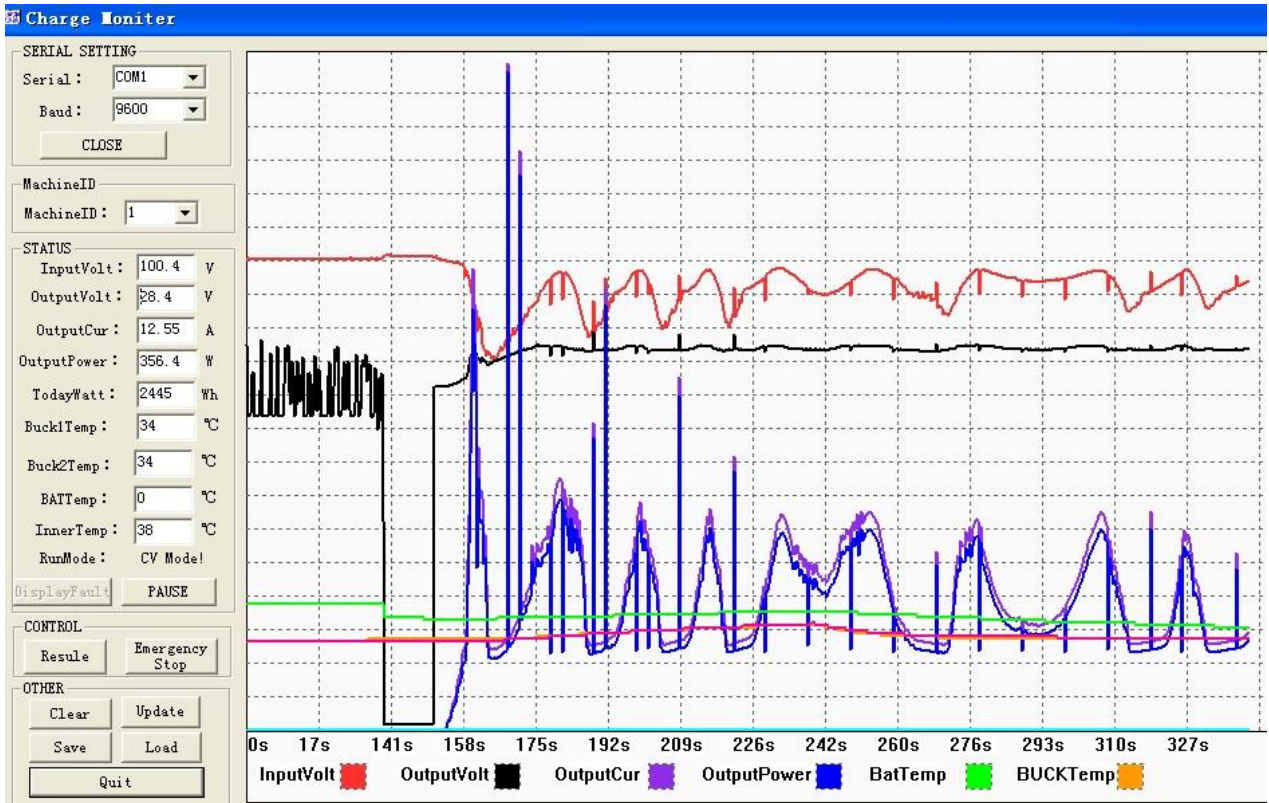
Παράμετρος:

Μοντέλο: I-P-MSC-DC12V / 24V / 48V-series	40A	50A	60A
Η λειτουργία φόρτισης	Maximum Power Point Tracking		
Μέθοδος	3 στάδια: γρήγορη φόρτιση (MPPT), σταθερής τάσης, κυμαινόμενου επιτοκίου		
Τύπος συστήματος	DC12V / 24V / 48V	Αυτόματη αναγνώριση	
	Σύστημα 12V	DC9V ~ DC15V	
Τάση συστήματος	Σύστημα 24V	DC18V ~ DC30V	
	48Vsystem	DC36V ~ DC60V	
Soft Start Time	12V / 24V / 48Vsystem	≤10S	

Δυναμική Απόκριση Χρόνος επαναφοράς	12V / 24V / 48Vsystem	500us		
Αποδοτικότητα Μετατροπής PV Modules Ρυθμός χρησιμοποίησης	12V / 24V / 48Vsystem	≥96.5%, ≤99%		
Χαρακτηριστικά Εισόδου				
MPPT Τάση εργασίας και Range	Σύστημα 12V	DC18V ~ DC150V		
	Σύστημα 24V	DC34 ~ DC150V		
	Σύστημα 48V	DC65 ~ DC150V		
Χαμηλής Τάσης Σημείο Προστασία εισόδου	Σύστημα 12V	DC16V		
	Σύστημα 24V	DC30V		
	Σύστημα 48V	DC60V		
Χαμηλή Τάση εισόδου Recovery Point	Σύστημα 12V	DC22V		
	Σύστημα 24V	DC34V		
	Σύστημα 48V	DC65V		
Μέγιστη DC τάσης	12V / 24V / 48V σύστημα	DC160V		
Είσοδος υπέρτασης Point Προστασίας	12V / 24V / 48V σύστημα	DC150V		
Είσοδος υπέρτασης Recovery Point	12V / 24V / 48V σύστημα	DC145V		
Max. PV ρεύματος	Σύστημα 12V	570W	700W	900W
	Σύστημα 24V	1130W	1400W	1700W
	Σύστημα 48V	2270W	2800W	3400W
Χαρακτηριστικά εξόδου				
Τύποι Επιλέξιμη μπαταρίας (Προεπιλεγμένος τύπος είναι μπαταρία GEL)	12V / 24V / 48Vsystem	Σφραγισμένες μολύβδου οξέος, εξαερώνονται, Gel, NiCd μπαταρία (Άλλοι τύποι των μπαταριών, επίσης, μπορεί να οριστεί)		
Σταθερή Τάση	12V / 24V / 48V σύστημα	Ελέγξτε την τάση φόρτισης σύμφωνα με το έντυπο τύπο μπαταρίας.		
Επιπλέον τάση	12V / 24V / 48V σύστημα			
	Σύστημα 12V	14.6V		
Πέρα από τη δαπάνη προστασία τάσης	Σύστημα 24V	29.2V		
	Σύστημα 48V	58.4V		
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου	12V / 24V / 48V σύστημα	40A	50A	60A
Περιορισμού ρεύματος Προστασία	12V / 24V / 48V σύστημα	44A	55A	66A
Θερμοκρασία Factor	12V / 24V / 48V σύστημα	± 0,02% / °C		
Αντιστάθμιση θερμοκρασίας	12V / 24V / 48V σύστημα	14.2V- (H υψηλότερη θερμοκρασία 25 °C) * 0.3		
Έξοδος κυματισμοί (κορυφή)	12V / 24V / 48V σύστημα	200mV		
Έξοδος ακριβείας Τάση Σταθερότητα Οθόνη	12V / 24V / 48V σύστημα	≤ ± 1.5%		
Οθόνη LCD		Είσοδου, η παράμετρος εξόδου και το ρεύμα εξόδου κλπ (Ελέγξτε τις οδηγίες της οθόνης LCD)		
LED οθόνη		3 LEDs δείχνει: Σφάλμα δείχνουν φως, χρέωση δείχνουν φως, πηγή ενέργειας υποδεικνύουν φωτός (ελέγξτε το LED διαδικασιών)		
Έλεγχος λογισμικού μέσω υπολογιστή (θύρα επικοινωνίας) Προστασία		RS232 (αντιστοιχισμός) ή LAN (προαιρετικό)		
Είσοδος προστασίας χαμηλής τάσης		Ελέγξτε τα χαρακτηριστικά εισόδου		
Είσοδος Προστασία Υπέρτασης		Ελέγξτε τα χαρακτηριστικά εισόδου		
Είσοδος Προστασία πολικότητας Αντιστροφή		ναι		
Εξόδου Προστασία από υπέρταση		Ελέγξτε τα χαρακτηριστικά εξόδου		
Εξοδος Προστασία πολικότητας Αντιστροφή		ναι		
Προστασία βραχυκυκλώματος		Ανάκτηση μετά την εξάλειψη του σφάλματος βραχυκυκλώματος, κανένα πρόβλημα για μακροχρόνια βραχυκυκλώματος		
Προστασία θερμοκρασίας		95 °C		
Προστασία θερμοκρασίας		Πάνω από 85 °C, μειώνουν την ισχύ εξόδου, μειώνουν 3A ανά βαθμό.		
Άλλες παράμετροι Θόρυβος		≤40dB		
Θερμικές μέθοδοι		Αναγκαστική ψύξη του αέρα, το ποσοστό της ταχύτητας του ανεμιστήρα ρυθμίζεται από τη θερμοκρασία, όταν η εσωτερική θερμοκρασία είναι πολύ χαμηλή, ανεμιστήρας έτρεξε αργά ή σταματήσει? Όταν σταματήσει ελεγκτή εργασίας, ανεμιστήρα, επίσης, να σταματήσει έτρεξε.		
Εξαρτήματα		Κόσμος μάρκα πρώτων υλών. Συμμόρφωση με standards.All EE ονομαστική θερμοκρασία των ηλεκτρολυτικών πυκνωτών όχι λιγότερο από 105 °C		
Οσμή		Δεν περιέργη μωρωδιά και και τοξικές ουσίες.		
Προστασία του Περιβάλλοντος Φυσική		Γνωρίστε το 2002/95 / EK, δεν υδριδίου κάδμιο και το φθόριο		
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 Περιβάλλον		IP21		
Υγρασία		0 ~ 90% RH (χωρίς συμπυκνώνονται)		
Απόκτηση		0 ~ 3000m		
Θερμοκρασία λειτουργίας		-20 °C ~ + 40 °C		
Θερμοκρασία αποθήκευσης		-40 °C ~ + 75 °C		
Ατμοσφαιρική πίεση		70 ~ 106KPa		

Οι προδιαγραφές είναι μόνο για αναφορά. Υπόκειται σε αλλαγή χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.

Παρέχουμε OEM και ODM service.The 36V / 72V / 96V μοντέλο, επίσης, μπορεί να γίνει συνθήκη για σας



Σχήμα: Λογισμικό Δοκιμές
σύστημα



Πακέτο

