

I-Panda MPPT Ηλιακός έξυπνος ελεγκτής τάσης 12V / 24V / 36V / 48V 50A & 60A

New Generation Smart MPPT Solar Charge Controller

RUNNER Series (12V/24V/36V/48V Auto 50A & 60A)



[Δρομέας](#) τρέχει, το 2019, το σύστημα off-grid μου

Μια νέα γενιά έξυπνου ψηφιακού ηλιακού ελεγκτή MPPT

- 1, σχεδιασμός υψηλών προδιαγραφών, έγχρωμη οθόνη, κουμπί αφής
- 2, φόρτιση τεσσάρων σταδίων για την επέκταση της διάρκειας ζωής της μπαταρίας
- 3, η αποτελεσματικότητα παρακολούθησης έως και 99,8%
- 4, τέλεια λειτουργία προστασίας
- 5, επεκτάσιμη APP, κεντρικός υπολογιστής και απεριόριστη παράλληλη σύνδεση
- 6, την παρακολούθηση της κατάστασης ολόκληρου του συστήματος, τη διάγνωση της αντιστοίχισης συστήματος κλπ.

Χαρακτηριστικά

- * Αλγόριθμος MPPT υψηλής απόδοσης, απόδοση MPPT $\geq 99,5\%$.
- * Στήριγμα Seal / Gel / Πλημμυρισμένη μπαταρία και προσαρμοσμένες μπαταρίες.
- * Τέσσερις τύποι επιλογής τρόπου φόρτωσης: ON / OFF, έλεγχος τάσης PV, Έλεγχος διπλής ώρας, Φ / Β + Χρόνος ελέγχου.
- * Λειτουργία φόρτισης περιορισμένου ρεύματος.

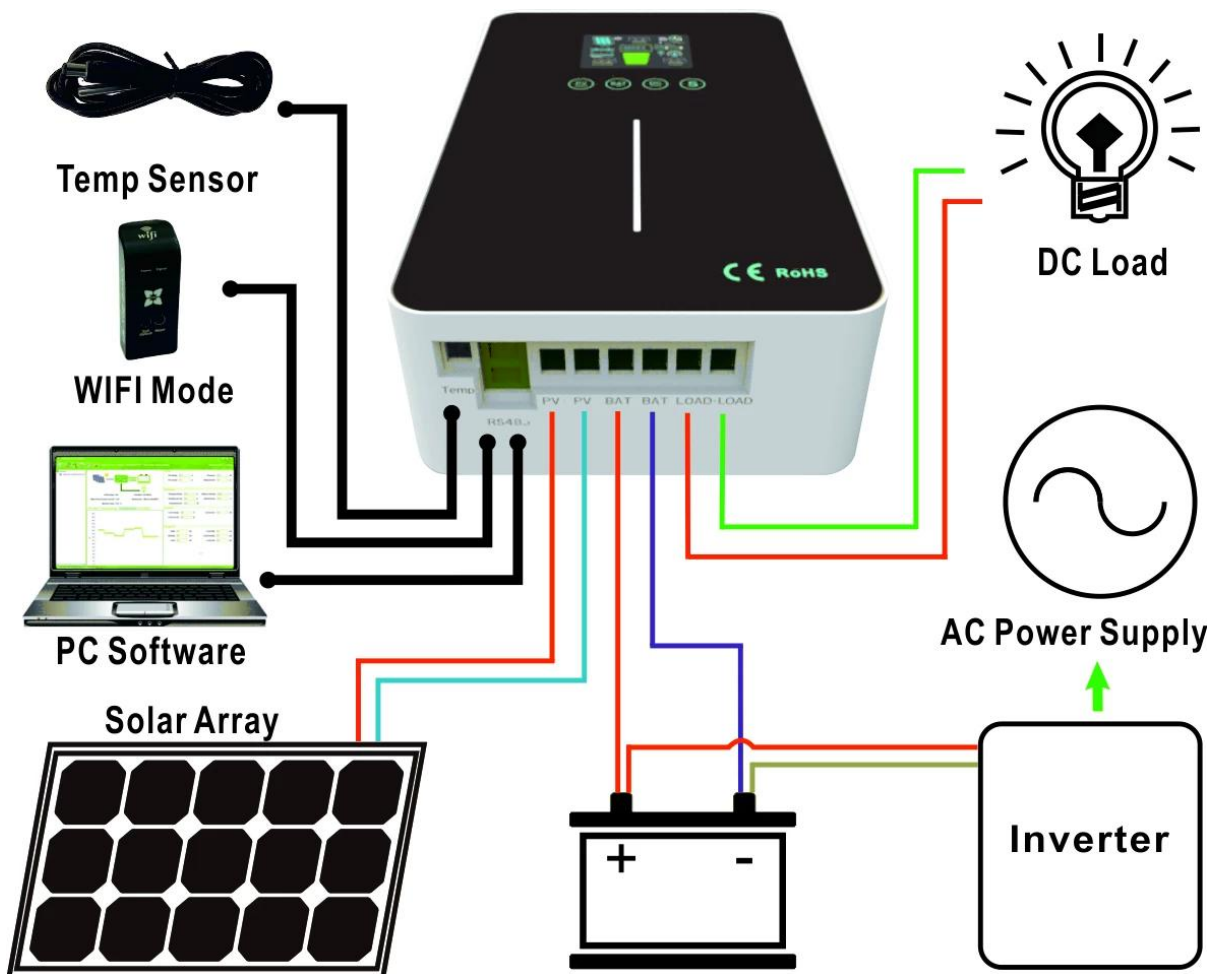
- * Οθόνη LCD υψηλής ευκρίνειας.
- * Έξυπνη εμπειρία αλληλεπίδρασης.
- * Δύο θύρες επικοινωνίας RS485, υποστήριξη για παράλληλη επικοινωνία.
- * Υποστήριξη παρακολούθησης PC και APP (Android & iOS).
- * Εγκεκριμένες πιστοποιήσεις CE, RoHS και FCC.

παράμετρο

ΔΡΟΜΕΑΣ Σειρά		ΔΡΟΜΕΑΣ -50A	ΔΡΟΜΕΑΣ -60A	
Προϊόν Κατηγορία	Ελεγκτής ιδιότητες	MPPT (Το μέγιστο εξουσία σημείο παρακολούθηση)		
	MPPT αποδοτικότητα	≥99.5%		
	Περίμενε εξουσία	0,5W ~ 1,2W		
	Σύστημα Τάση	12V / 24V / 36V / 48V αυτο εργασία		
	Θερμική διαρροή μέθοδος	Ψύξη ανεμιστήρα		
Εισαγωγή Χαρακτηριστικά	Max.PV εισαγωγή τάση (Voc)	DC150V		
	Αρχή χρέωση Τάση σημείο	Μπαταρία Τάση + 3V		
	Χαμηλός εισαγωγή Τάση ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ σημείο	Μπαταρία Τάση + 2V		
	PV Βαθμολογήθηκε εξουσία	12V Σύστημα	650W	780W
		24V Σύστημα	1300W	1560W
36V Σύστημα		1950W	2340W	
48V Σύστημα		2600W	3120W	
Χρέωση Χαρακτηριστικά	Μπαταρία τύπους (Προκαθορισμένο Γέλη μπαταρία)	Γέλη μπαταρία, Σφραγισμένο μολύβδου οξέος μπαταρία, Πλημμύρα μπαταρία, Ορισμένο από τον χρήστη		
	Χρέωση Βαθμολογήθηκε ρεύμα	50A	60A	
	Χρέωση μέθοδος	3 στάδια: CC (Συνεχής ρεύμα) - βιογραφικό (Συνεχής Τάση) - CF (Επιπλέον χρέωση)		
ΦΟΡΤΩΝΩ Χαρακτηριστικά	Φορτώνω Τάση	Ίδιο όπως και μπαταρία Τάση		
	Φορτώνω Βαθμολογήθηκε ρεύμα	30A		
	Φορτώνω έλεγχος τρόπος	Επί, Μακριά από , PV Τάση έλεγχος, Διπλή ώρα έλεγχος, PV + χρόνος έλεγχος		
	Χαμηλός Τάση ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	ο Προκαθορισμένο ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ σημείο είναι 10.5V, και το είναι ανακαινισμένο προς το 11V (μπορώ είναι σειρά)		
	Setup μέθοδος	PC λογισμικό // Κινητό APP // ελεγκτής απεικόνιση		

Απεικόνιση & αμπέραζ; Επικοινωνία	Απεικόνιση	Υψηλή ανάλυση οθόνη υγρού κρυστάλλου τμήμα κώδικας οπίσθιο φωτισμό απεικόνιση	Αλλα Παράμετροι	Εισαγωγή πάνω από // χαμηλός Τάση, παραγωγή πάνω από // χαμηλός Τάση, ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ σύνδεση, πάνω από θερμοκρασία, μικρός κύκλωμα, μπαταρία απόρριψη και τα λοιπα.
	Στεγνός Επικοινωνία πρόσβαση Τάση	5V ~ 12V		
	Επικοινωνία	Διπλός RJ45 Λιμάνι // RS485 // υποστήριξη PC λογισμικό παρακολούθησης // υποστήριξη WiFi μονάδα μέτρησης Για APP σύννεφο παρακολούθησης // υποστήριξη συγκεντρωτικά παράλληλο παρακολούθησης		
Λειτουργικός περιβάλλον θερμοκρασία	-20°C~ + 50°C			
Αποθήκευση θερμοκρασία	-40°C~ + 75°C			
IP (Ingress ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ)	IP21			
Μέγιστη. Μπαταρία σύρμα (mm2/ AWG)	30mm2			
Μέγιστη. Φορτώνω σύρμα (mm2/ AWG)	30mm2			
Συνιστάται θραύστης	≥100A			
Καθαρά βάρος (KG) / Gross βάρος (ΚΙΛΟ)	2.15 // 3.05			
Προϊόν Μέγεθος (mm) / Συσκευασία Μέγεθος (mm)	305 × 185 × 72 // 420 × 275 × 150			

Σχέδιο σύνδεσης συστήματος



Παρατηρήσεις:

1. Τα ανωτέρω είναι οι τυπικές παράμετροι της εταιρείας. Εάν υπάρχουν αλλαγές, παρακαλώ ελέγξτε την επίσημη ιστοσελίδα μας.
2. Η εταιρεία μας μπορεί να προσαρμόσει μη συμβατικά ελεγκτές MRPT για πελάτες και να παρέχει OEM και ODM υπηρεσίες?
3. [[Κάντε κλικ για λήψη των προδιαγραφών](#)]