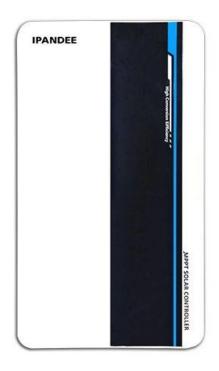
Hochleistungs- und Spannung 96V 192V 216V 240 V 384V MPPT Solar Controller



Die Galaxy -Serie ist eine MPPT -Funktion (Maximal Power Point Tracking) mit einem hohen Effizienz -MPPT -Ladungs -Controller. Es hat viele Vorteile, z. B. eine breite Klage an PV -Eingang, Ladespannung, RS485 oder RS232 (optional) und LAN -Kommunikationsport.Modulares Design, kleines Volumen, geringes Gewicht, hohe Umwandlungseffizienz.Es ist das High-End-Produkt auf dem Solarmarkt.





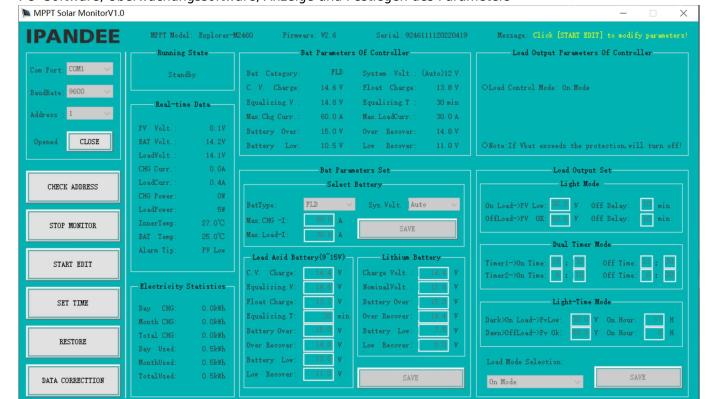
Produktmodell

Modell Batteriesystem	Max.PV -Eingangsspannung	Bewertungsstrom
-----------------------	--------------------------	-----------------

Galaxy-B96-XXA	96 V [8*12 V)	430 V	70a; 80a
Galaxy-B192-XXA	192v []16*12V[]		
Galaxy-B216 [220] -XXA	216V []18*12V[]	430 V	50a; 60a
Galaxy-B240-XXA	240 V []20*12 V[]		
Galaxy-B384-XXA	384V ∏32*12V∏	850 V	70a; 80a

Besonderheit

- 1.it hat einen effizienten MPPT -Algorithmus, eine MPPT -Effizienz von \geq 99,5% und den Umrichter -Effizienz von bis zu 98%.
- 2. Ladungsmodus: Drei Stufen (konstanter Strom, konstante Spannung, schwebende Ladung), es verlängert die Lebensdauer der Batterien.
- 3. Viertes Arten der Lastmodusauswahl: Ein/Aus -PV -Spannungssteuerung, Doppelzeitsteuerung, PV+-Präparatregelung.
- 4. Drei Arten von häufig verwendeten Blei-Säure-Akku (Dichtung \ Gel \ überflutet) Parametereinstellungen FCAN werden vom Benutzer ausgewählt, und der Benutzer kann auch die Parameter für andere Batterieladungen anpassen.
- 5.it hat eine aktuelle laderne Ladefunktion. Wenn die Leistung von PV zu groß ist, hält der Controller die Ladekraft automatisch und der Ladestrom überschreitet den Nennwert nicht.
- 6. Support Multi -Maschinen parallel zur Realisierung des Systems für das System.
- 7.HIGH DEFINESS LCD -Anzeigefunktion Um das Gerät auszuführen, das Daten- und Arbeitsstatus ausführt, kann dies auch unterstützen, um den Parameter der Controller -Anzeige zu ändern.
- 8.RS485 Kommunikation können das Kommunikationsprotokoll für das integrierte Verwaltungsverwaltungs- und die Sekundärentwicklung des Benutzers anbieten.
- $9. \ Support \ PC \ -Software \"{u}berwachung \ und \ WLAN \ -Modul \ zur \ Realisierung \ der \ App \ -Cloud \ -\"{U}berwachung}.$
- 10.CE, ROHS, FCC -Zertifizierungen genehmigt, wir können Kunden dabei unterstützen, verschiedene Zertifizierungen zu verabschieden.
- 11,3 Jahre Garantie und 3 bis 10 Jahre erweiterte Garantieservice können ebenfalls bereitgestellt werden.



Bytes received:

切换为中文

PC -Software, Überwachungssoftware, Anzeige und Festlegen des Parameters

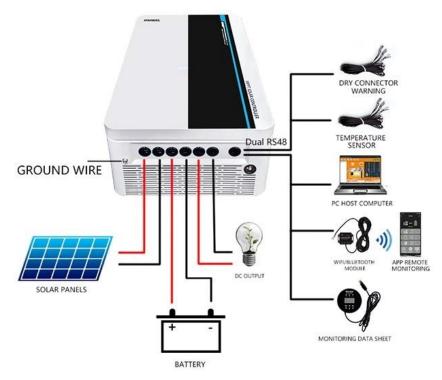
2022- 4-19 15:37:33

Ladung und Entladungsstatus, PV -Spannung, Ladungsspannung, Ladestrom usw. und der zugehörige Parameter kann festgelegt werden.

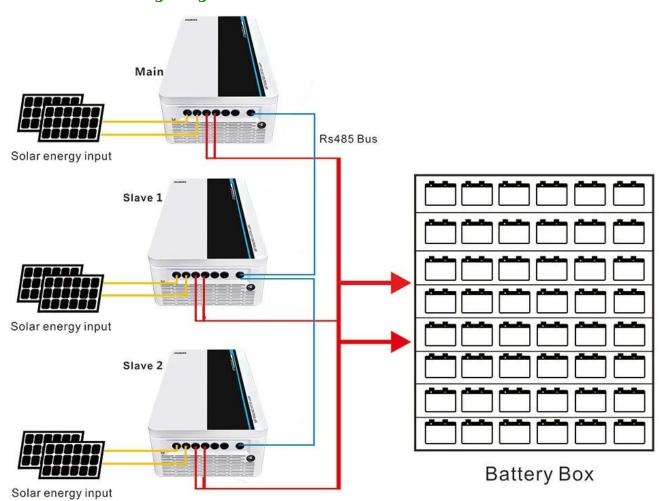
Parameter

	Serie		B96			B192 \ E	B216 	□ \ B240	
GALAXIS	Leistungsmodell	70a	80a	100a	50a	60a	70a	80a	100a
	Controllereigenschaften				laximal Po	wer Point T	racking)		
Produktkategorie	MPPT -Effizienz	≥ 98%	≥ 98%	≥ 98%	≥ 98%	≥ 98%	≥ 98%	≥ 98%	≥ 98%
	Systemspannung		DC96V				216V (DC22		
	Bereich der								
	Videntifikation	DC72V ~ DC128V			DC144V ~ DC256V \ DC162V ~ DC288V \ DC180V ~ DC320V				
h	Wärmedissipiermethode	In			telligente Lüfterkühlung				
	Open Circuit Vmax-PV	DC430V			DC430V	DC430V	DC660V	DC660V	DC660V
Eingabefunktionen	vstart-Pv		Vbat+20V						
	Niedriger Schutz Vlow-PV	Vbat+10V	Vbat+10V	Vbat+10V	Vbat+10V	Vbat+10V	Vbat+10V	Vbat+10V	Vbat+10V
	Über Schutz vover-pv	DC430V	DC430V	DC430V	DC430V	DC430V	DC660V	DC660V	DC660V
Ι					10400W \	12480W \	14560W \	16640W \	20800W \
	Bewertete PV -Leistung	7280W	8320W	10400	11700W\	14040W \	16380W\	18720w\	23400W \
	- I				13000W	15600W	18200W	20800W	26000W
	Auswahlbare Batterie - Typen	Versiegelte Bleisäure, Gelbatterie, überflutet (andere Arten der Batterien können							
Gebühreneigenschaften	adungsbewertungsstrom	70a	80a	100a	50a	60a	70a	80a	100a
	Lademethode	3-stuf	ige: konsta	nter Stron	n (schnelle	s Laden) -I	Konstant-S	pannungsl	adung
	Lastspannung	Das gleiche wie die Batteriespannung			Das gleiche wie die Batteriespannung				
Lasteigenschaften	Lastbewertung Strom	70a	80a	100a	50a	60a			
Γ	Lastatavarunganadus	lm \ Of	FF-Modus, I	PV-Spannu	ngssteueri	nodus,		П	
	Laststeuerungsmodus	Doppelzeit-Steuermodus, PV + Zeitsteuermodus							
Anzeige und Kommunikation	Anzeigemodus	LCD128*64 Punkte/ Hintergrundbeleuchtung Anzeige							
	Kommunikationsmodus	8-Pin-RJ45-Port/RS485/Support PC-Softwareüberwachung/Support WiFi-Modul, um die App-Cloud-Überwachung zu realisieren							
	Funktion schützen	Eingabeausgabe über \ unter Spannungsschutz, Verhinderung des Verbindungsschutzschutzes usw.							
Γ	Betriebs-Temperatur	-20 °C ~+50 °C							
	Lagertemperatur	-40 °C ~+75 °C							
Andere Parameter	IP (Eingangsschutz)	IP21							
	Nettogewicht / kg)	14,7 kg			14,7 kg		18,8 kg		
	Bruttogewicht (kg)	16,6 kg				6 kg	20,6 kg		
	Produktgröße [mm]	371*500*187				00*187	391*500*227		
1	I TOUUKEGIODE IIIIII I	ر ا	1 JOO 10) /] 3/1,3	10TO \)	91~500~22	<u> </u>

System verbindungs diagramm



Parallele Verbindungsdiagramm



Bemerkung: Oben finden Sie die Standardparameter des Unternehmens, jeder Änderung Bitte überprüfen Sie unsere offizielle Website.