

متحكم الشحن 48V 36V 24V V منظم ، Master 100A MPPT Solar 12 4800W



ميزة

1. كفاءة MPPT عالية جداً تصل إلى 99.5% ، كفاءة MPPT : 98.2% .
2. كفاءة تحويل عالية جداً تصل إلى 99.5% ، كفاءة تحويل : 98.2% .
3. ON/OFF : كفاءة تحويل عالية جداً تصل إلى 99.5% ، كفاءة تحويل : 98.2% .
4. TERE SYSTEM : كفاءة تحويل عالية جداً تصل إلى 99.5% ، كفاءة تحويل : 98.2% .
5. (SEAL \ GEL \ VIRCED) كفاءة تحويل عالية جداً تصل إلى 99.5% ، كفاءة تحويل : 98.2% .
6. كفاءة تحويل عالية جداً تصل إلى 99.5% ، كفاءة تحويل : 98.2% .
7. كفاءة تحويل عالية جداً تصل إلى 99.5% ، كفاءة تحويل : 98.2% .
8. GH كفاءة تحويل عالية جداً تصل إلى 99.5% ، كفاءة تحويل : 98.2% .
9. كفاءة تحويل عالية جداً تصل إلى 99.5% ، كفاءة تحويل : 98.2% .
10. PORT PC Software Morning \ WIFI MODULE كفاءة تحويل عالية جداً تصل إلى 99.5% ، كفاءة تحويل : 98.2% .
11. ROHS كفاءة تحويل عالية جداً تصل إلى 99.5% ، كفاءة تحويل : 98.2% .
12. كفاءة تحويل عالية جداً تصل إلى 99.5% ، كفاءة تحويل : 98.2% .

معامل

سلسلة ماجستير		48BL-100A
فئة المنتج	خصائص وحدة التحكم	MPPT (أقصى تتبع نقاط الطاقة)
	كفاءة MPPT	99.5 %
	الطاقة الاحتياطية	0.5W ~ 1.2W
	جهد النظام	التعرف التلقائي
	طريقة تفكيك الحرارة	تبريد الهواء

خصائص الإدخال	Max.PV الجهد الإدخال (VOC)	DC150V	
	ابدأ نقطة جهد الشحن	V جهد البطارية + 3	
	نقطة حماية جهد المدخلات المنخفضة	V جهد البطارية + 2	
	فوق نقطة حماية الجهد	DC150V	
	تم تصنيف الطاقة الكهروضوئية	نظام 12V	1300W
		نظام 24V	2600W
نظام 36V		3900W	
نظام 48V		5200W	
نظام 96V		□	
خصائص الشحن	أنواع البطارية التي يمكن (تحديدها) (بطارية هلام افتراضية)	حمض الرصاص المختومة ، بطارية هلام ، غمرت (أنواع أخرى من (البطاريات يمكن أيضًا تحديدها)	
	تهمة تصنيف التيار	100A	
	طريقة الشحن	مراحل: تيار ثابت (شحن سريع)-رسوم عائمة الجهد الثابت 3	
خصائص تحميل	تحميل الجهد	نفس جهد البطارية	
	تحميل التيار	100A	
	تحميل وضع التحكم	وضع التحكم في الجهد الكهروضوئي ، وضع التحكم ، OFF \ في وضع PV + في الوقت المزدوج ، وضع التحكم في الوقت عالية الدقة LCD شاشة الإضاءة الخلفية شاشة	
العرض والاتصال	وضع العرض	دعم مراقبة برامج الكمبيوتر/دعم وحدة/8-Pin RJ45 Port/RS485	
	وضع الاتصال	لتحقيق مراقبة السحابة التطبيق WIFI	

معلومات أخرى	حماية الوظيفة	المدخلات والمخرجات على \ تحت حماية الجهد ، والوقاية من الاتصال العكسي ، وحماية سفك البطارية ، إلخ.
	درجة حرارة التشغيل	-20 °C ~ +50 °C
	درجة حرارة التخزين	-40 °C ~ +75 °C
	حماية الدخول (IP)	IP43
	الأعلى. حجم الاتصال	50mm2
	(الوزن الصافي / كغ)	7.1
	(الوزن الإجمالي (كجم)	8.8
	حجم المنتج [مم]	420*280*95
	(حجم التعبئة (مم)	510*368*210

□□□□ □□□□

ملحوظة: جميع المعلومات المذكورة أعلاه هي عينة وهي حالة عمل **يتقن** في بعض وقت. في مرحلة عمل مختلفة ستتغير المعلومات و مثل العمل عمل الوضع ، شحن الحالي ، وضع الشحن ، قوة الشحن وما إلى ذلك ؛ في وضع الصدع سيظهر وضع الخطأ ؛

شكون Soft واختبار Ter Software الشركات العلويش

MPPT Solar Monitor V1.0

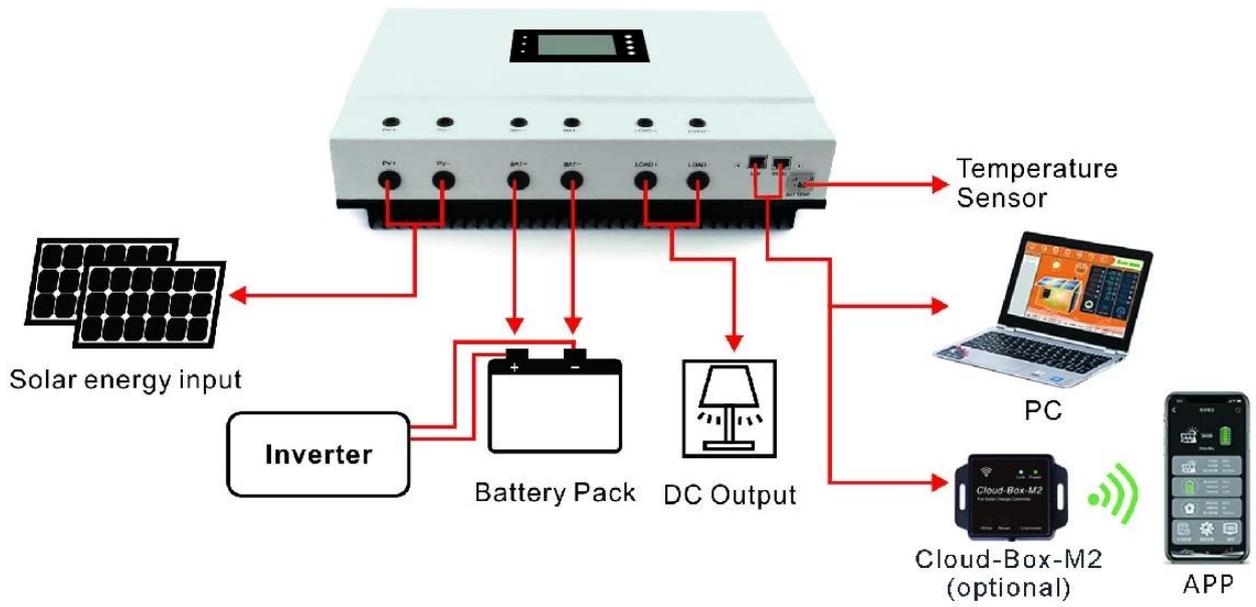
IPANDEE MPPT Model: Explorer-M2460 Firmware: V2.6 Serial: 9246111120220419 Message: Click [START EDIT] to modify parameters!

<p>Com Port: COM1</p> <p>BaudRate: 9600</p> <p>Address: 1</p> <p>Opened <input type="button" value="CLOSE"/></p> <p><input type="button" value="CHECK ADDRESS"/></p> <p><input type="button" value="STOP MONITOR"/></p> <p><input type="button" value="START EDIT"/></p> <p><input type="button" value="SET TIME"/></p> <p><input type="button" value="RESTORE"/></p> <p><input type="button" value="DATA CORRECTION"/></p>	<p>Running State</p> <p>Standby</p> <hr/> <p>Real-time Data</p> <p>FV Volt: 0.1V</p> <p>BAT Volt: 14.2V</p> <p>Load Volt: 14.1V</p> <p>CHG Curr: 0.0A</p> <p>Load Curr: 0.4A</p> <p>CHG Power: 0W</p> <p>Load Power: 5W</p> <p>Inner Temp: 27.0°C</p> <p>BAT Temp: 25.0°C</p> <p>Alarm Tip: PV Low</p> <hr/> <p>Electricity Statistics</p> <p>Day CHG: 0.0kWh</p> <p>Month CHG: 0.0kWh</p> <p>Total CHG: 0.0kWh</p> <p>Day Used: 0.5kWh</p> <p>Month Used: 0.5kWh</p> <p>Total Used: 0.5kWh</p>	<p>Bat Parameters Of Controller</p> <p>Bat Category: FLD System Volt: (Auto)12 V</p> <p>C. V. Charge: 14.6 V Float Charge: 13.8 V</p> <p>Equalizing V: 14.8 V Equalizing T: 30 min</p> <p>Max Chg Curr: 60.0 A Max Load Curr: 30.0 A</p> <p>Battery Over: 15.0 V Over Recover: 14.8 V</p> <p>Battery Low: 10.5 V Low Recover: 11.0 V</p> <hr/> <p>Bat Parameters Set</p> <p>Select Battery</p> <p>BatType: FLD Sys. Volt: Auto</p> <p>Max CHG -I: 60.0 A</p> <p>Max Load-I: 30.0 A</p> <p><input type="button" value="SAVE"/></p> <hr/> <p>Lead Acid Battery (9~15V)</p> <p>C. V. Charge: 14.6 V</p> <p>Equalizing V: 14.8 V</p> <p>Float Charge: 13.8 V</p> <p>Equalizing T: 30 min</p> <p>Battery Over: 15.0 V</p> <p>Over Recover: 14.8 V</p> <p>Battery Low: 10.5 V</p> <p>Low Recover: 11.0 V</p> <p><input type="button" value="SAVE"/></p> <hr/> <p>Lithium Battery</p> <p>Charge Volt: 14.6 V</p> <p>Nominal Volt: 12.8 V</p> <p>Battery Over: 15.0 V</p> <p>Over Recover: 14.8 V</p> <p>Battery Low: 10.5 V</p> <p>Low Recover: 11.0 V</p> <p><input type="button" value="SAVE"/></p>	<p>Load Output Parameters Of Controller</p> <p>Load Control Mode: On Mode</p> <p>Note: If Vbat exceeds the protection, will turn off!</p> <hr/> <p>Load Output Set</p> <p>Light Mode</p> <p>On Load->PV Low: 14.0 V Off Delay: 10 min</p> <p>Off Load->PV OK: 14.0 V Off Delay: 10 min</p> <hr/> <p>Dual Timer Mode</p> <p>Timer1->On Time: 10:00 OFF Time: 20:00</p> <p>Timer2->On Time: 00:00 OFF Time: 00:00</p> <hr/> <p>Light-Time Mode</p> <p>Dark->On Load->FvLow: 14.0 V On Hour: 12 H</p> <p>Dawn->Off Load->Pv Ok: 14.0 V On Hour: 0 H</p> <p>Load Mode Selection: On Mode <input type="button" value="SAVE"/></p>
---	--	--	---

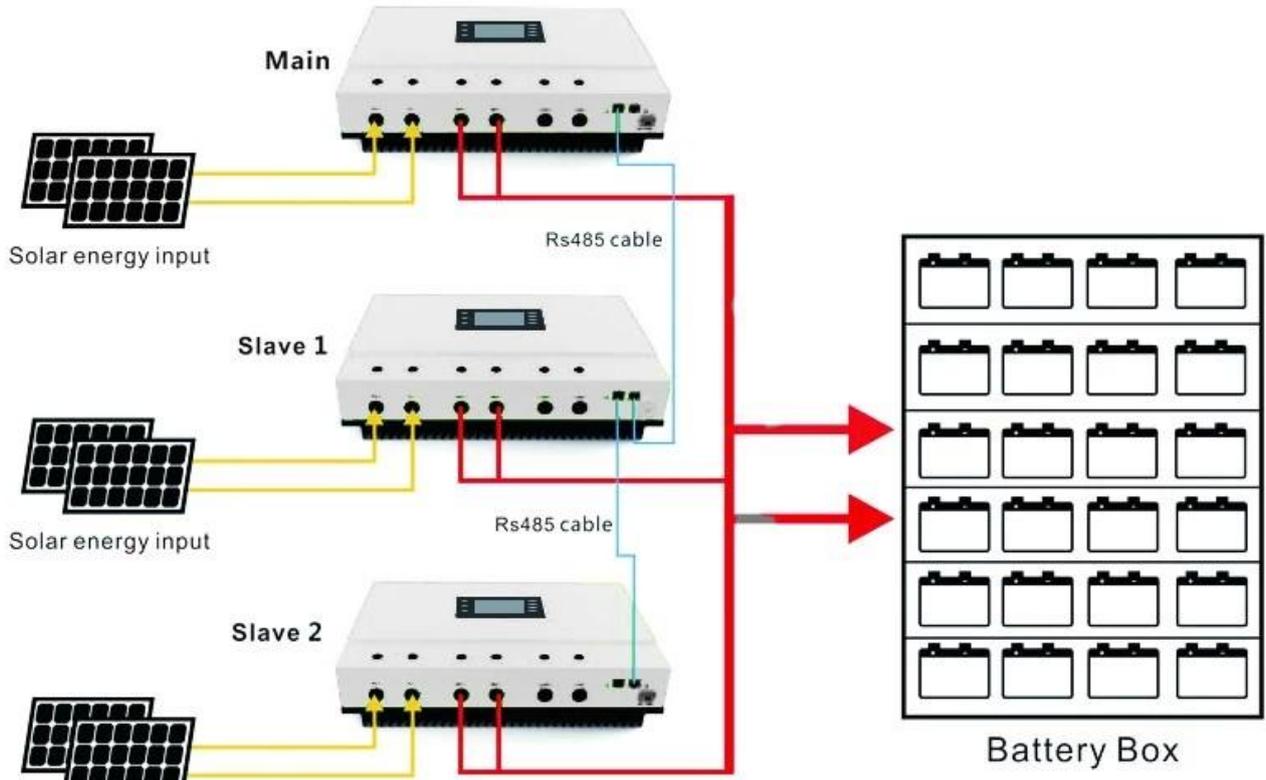
Copyright(C)IPANDEE [2022/1] 2022- 4-19 15:37:33 Bytes received: 378468 Bytes sent: 99320 Language English



مخطط اتصال النظام



مخطط اتصال مواز



أبرز Shanghai 10th (2016) S nec Fair 10top فاز MPPT يتقن تحكم



مرحبًا بك في الاتصال ، ناقش المزيد من التفاصيل

ويني

ويني@wipanda.com (Skype) البريد الإلكتروني

Whatsapp/WeChat: 0086 15915353570