فولت / 24 فولت / 36 12 I-Panda جهد الجيل الجديد من تحكم الطاقة الشمسية MPPT فولت / 48 فولت

إكسبلورر يطور رؤية المجال الشمسي ، مما يجعل الطبيعة أكثر جمالًا وفعالية

جيل جديد من وحدة التحكم الرقمية الذكية الشمسية MPPT

1 ، التسخين الذاتي ، تصنيف مقاوم للماء IP67
2 ، تصميم جميل ، أزرار تعمل باللمس ، إصلاح داخلي وخارجي
3 ، أربع مراحل شحن لإطالة عمر البطارية
4 ، كفاءة تتبع تصل إلى 99.8٪
5 ، وظيفة حماية مثالية
6 ، يمكن توسيع التطبيق ، والكمبيوتر المضيف ، ومتوازي غير محدود
7. ، يمكنه مراقبة حالة النظام بالكامل ، وتحديد مطابقة النظام ، إلخ

مميزات

* خوارزمية MPPT عالية الكفاءة ، كفاءة MPPT ≥99.5٪.
* دعم الختم / الجل / البطارية المغمورة والبطاريات المخصصة.
* أربعة أنواع من اختيار وضع التحميل: تشغيل / إيقاف ، التحكم في الجهد الكهروضوئي ،
التحكم في الوقت. + PV ، التحكم المزدوج في الوقت
* تصميم متكامل الكل في واحد ، استقرار وموثوقية عالية.
* وظيفة الشحن الحالية محدودة.
تبريد طبيعي. ، IP67 * حماية
عالية الوضوح. LCD * شاشة عرض
* تجربة تفاعل ذكي.
ودعم الاتصالات المتوازية. ، RS485 * منافذ اتصال مزدوجة
(Android و iOS). * دعم مراقبة جهاز الكمبيوتر والتطبيق
* شهادات CE ، RoHS ، FCC المعتمدة.

معامل

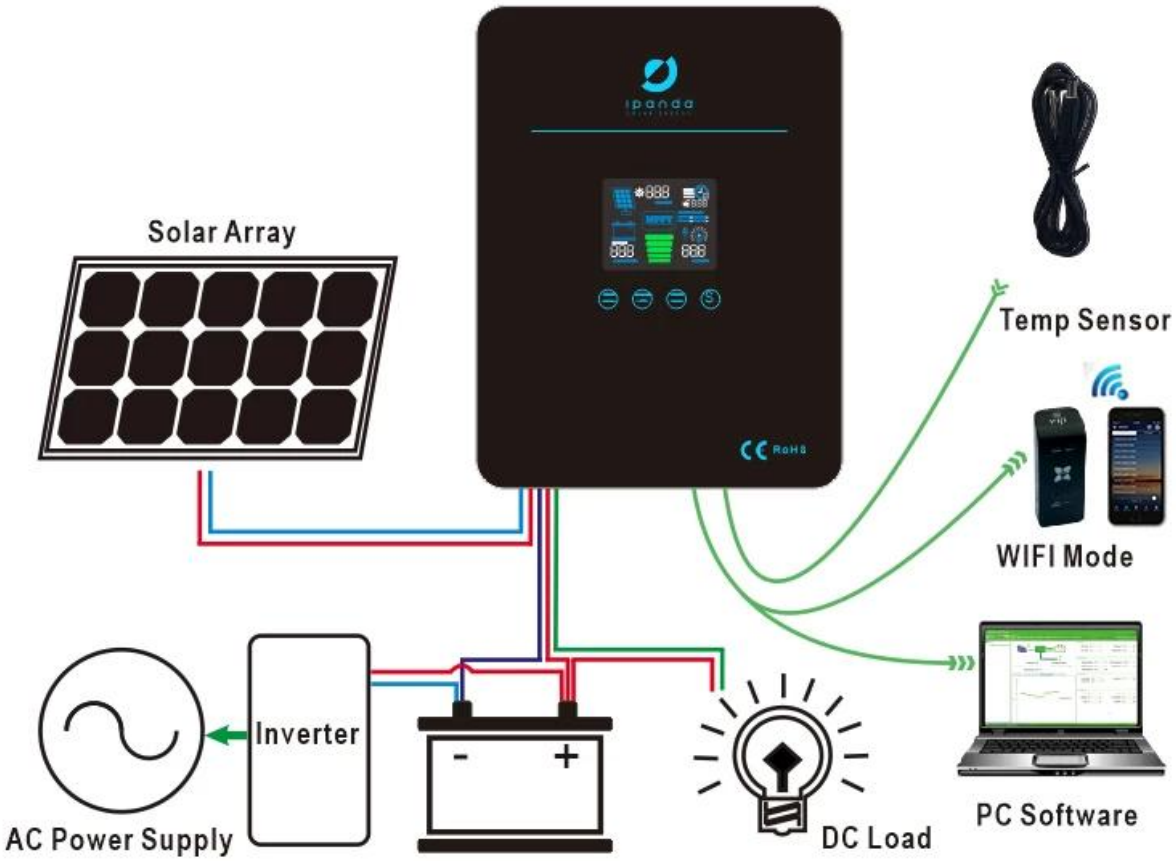
□□□□□ □□□□□□□□□			50- □□□□□□□□□□	□ 60 □□□□□□□□□
□□□□□□□ □□□□□□	□□□□□□□□ □□□□□		MPPT (□□□□ □□□□ □□□ □□□□)	
	MPPT □□□□□		≥99.5□	
	□□□ □□□□□		0.5 □□□ 1.2 ~ □□□	
	□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□□		12 / □□□□ 36 / □□□□ 24 / □□□□ □□□ □□□□□□ □□□□ 48	
	□□□□□□□ □□□□□ □□□□□		□□□□□- □□□ << □□□□□	
□□□□□ □□□□□□	□□□□□ □□□□□ □□□□ (Voc)		DC150V	
	□□□□□ □□□□□□ □□□□□ □□□□ □□□□□□□□□		3 + □□□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□□ □□□□	
	□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□		2 + □□□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□□ □□□□	
	PV □□□□□ □□□	12 □□□□ □□□□□□	650 □□□	780 □□□
		24 □□□□ □□□□□□	1300 □□□	1560 □□□
		36 □□□□ □□□□□□	1950 □□□	2340 □□□
		48 □□□□ □□□□□□	2600 □□□	3120 □□□
□□□□□□ □□□□□□	□□□□□ □□□□□□□□□ □□ □□□□□□□) □□□□□□□□□)		□□□ □□□□□ □□□□□□□□□ □□ □□□□ □□□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□□	
	□□□□ □□□□□ □□□□□□		50 □	60 □
	□□□□□ □□□□□□		3 □□□□□: CC (- (□□□□ □□□□ □□□□□ □□□□) □□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□) - CF (□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□□)	
□□□ □□□□□□	□□□□□□□□□ □□□□□ □□□		□□□□□ □□□□□□□□□ □□□ □□□□ □□□□□□□□	
	□□□□ □□□□□ □□□		30 □	
	□□□□□ □□□□□□ □□□		□ □□□□□ □□□□ PV □□□□□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□ PV + □□□ □□□□□□	
	□□□□□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□□		□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□ □□□□ □□□□ □ □ □□□□ 10.5 □□□□ □□□□ □□□□□□) □□□□ 11 □□□ □□□ □□□)	
	□□□□□ □□tup □□□□□		□□□□□□□□/ □□□□□□□□□ □□□□□□□ □□□ □□□□□ /□□□□□ □□□□□□□	

& □□□ □□□□□□□□□□	□□□	□□□□ □□□□□ □□□□ LCD □□□□ □□□ □□□□□□□□ □□□□□□
	□□ □□□□□□ □□□□ □□□ □□□□□□□□ □□□□□	5 □□□□ 12 ~ □□□□
	□□□□□□□□□□	□□□□ □□□□□ RJ45 □□□□□□ / RS485 / □□□□□□□ □□□□□ / □□□□□□□□ □□□□□□□□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□□ / □□□□□□□□ □□□ □□□□□ □□□ □□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□ □□□□□

□□□ □□□□□□□□□	□□□ □□□□	□□□□□ □□ □□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□ □□ □□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□ □□□□□□□□ □□□□ □□□ □□□□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□ □□□

□□□□ □ □□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□	-20℃~ + 50℃
□□□□□□□ □□□□ □□□□□	-40℃~ + 75℃
IP (□□□□□□□ □□□□□□)	IP67
□□□□□□□□ .□□□□ 2□□) □□□□□□/ AWG)	28 2□□□
□□□□□□□ □□□ .□□□□ 2□□)/ AWG)	28 2□□□
□□□□□□□ □□ □□□□	≥ 100A
/ (□□□) □□□ □□□□ □□□) □□□ □□□□□□□□)	4.15 / 5.5
/ (□□) □□□□ □□□□□□ □□) □□□□ □□□□□□□)	290 × 220 × 88 / 410 × 328 × 193

مخطط اتصال النظام



ملاحظات:

1. ما ورد أعلاه هو المعايير القياسية للشركة. إذا كانت هناك أية تغييرات ، يرجى مراجعة موقعنا الرسمي ؛
2. يمكن لشركتنا تخصيص وحدات تحكم MPPT غير التقليدية للعملاء وتقديم خدمات OEM و ODM.
3. [**انقر لتنزيل المواصفات**]