

مقاوم للماء IP67 I-Panda MARS Series 80A & 100A 12V 24V 36V 48V



خاصية

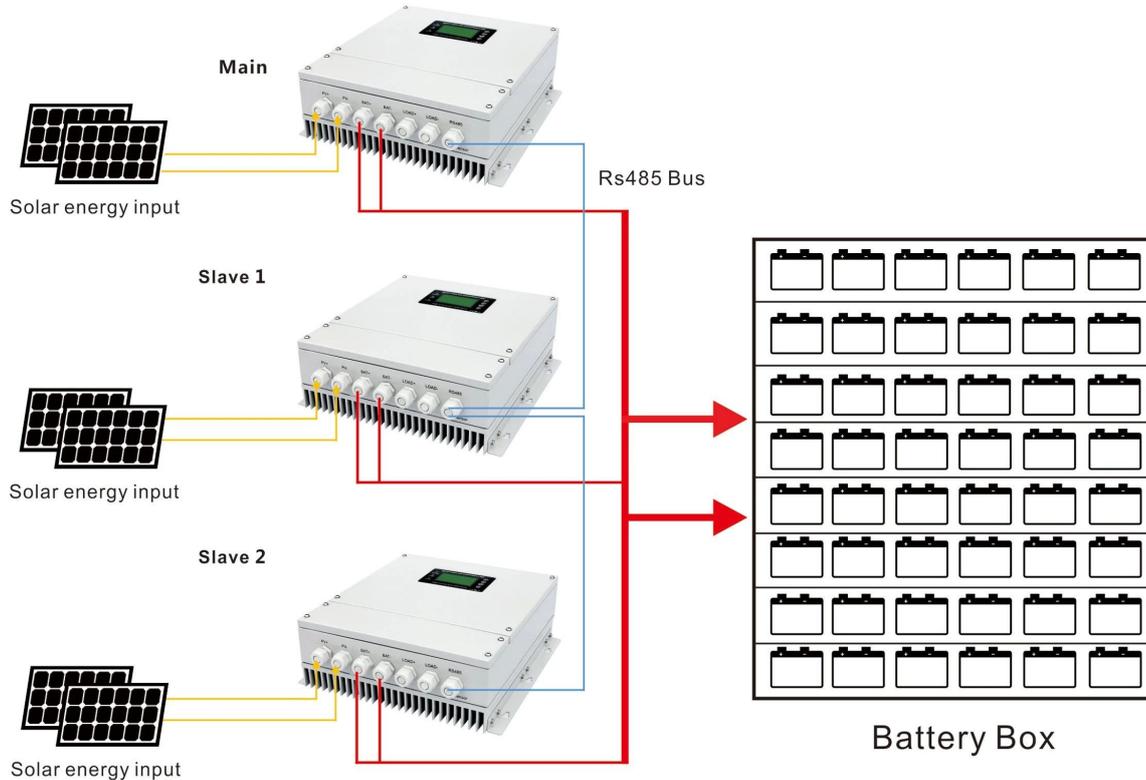
1. MPPT كفاءة 99%.
2. التعرف التلقائي على نظام البطارية ، مناسب للعملاء للاستخدام 12V / 24V / 36V / 48V.
3. يصل إلى الحد الأقصى لجهد الإدخال DC150V.
4. متعددة الآلات المتوازية لتحقيق ترقية طاقة النظام Support.
5. كبيرة جدًا ، تحافظ وحدة التحكم تلقائيًا على طاقة الشحن ، ولن يتجاوز PV لديها وظيفة الشحن الحالية الحد. عندما تكون طاقة تيار الشحن القيمة المقدر.
6. وضع التفريغ: وضع التشغيل / الإيقاف ، وضع التحكم في الوقت المزدوج ، وضع التحكم في الجهد الكهروضوئي ، الجهد الكهروضوئي + وضع تأخير الوقت وما إلى ذلك.
7. يمكن أيضًا تحديد أنواع أخرى من البطاريات NiCd. أنواع البطاريات الموصى بها: حمض الرصاص المختوم ، تنفيس ، هلام ، بطارية ، ، مثل بطارية الليثيوم وما إلى ذلك.
8. الاتصالات ، يمكننا أن نقدم بروتوكول الاتصال للإدارة المتكاملة للمستخدم المريح والتطوير الثانوي RS485.
9. السحابية APP لتحقيق مراقبة WiFi دعم مراقبة برامج الكمبيوتر ووحدة.
10. المعتمدة ، يمكن أيضًا إجراء شهادات أخرى بناءً على متطلبات مختلفة FCC شهادات ، CE ، ROHS ،.
11. ضمان سنوات وخدمة فنية ممتدة من 2 إلى 10 سنوات 2.

معامل

MARS سلسلة		48BL-80A	48BL-100A	48BH-80A	96BH-50A
فئة المنتج	خصائص تحكم	MPPT (أقصى تتبع باور بوينت)			
	كفاءة MPPT	≥99.5%			
	الطاقة الاحتياطية	واط ~ 1.2 واط 0.5			
	جهد النظام	التعرف التلقائي		فولت 48	فولت 96
	طريقة تبريد الحرارة	تبريد الهواء			
خصائص الإدخال	Max.PV (VOC) جهد الإدخال	DC150V		DC300V	
	أبدأ نقطة جهد الشحن	جهد البطارية + 3 فولت		جهد البطارية + 10 فولت	
	نقطة حماية الجهد المنخفض	جهد البطارية + 2 فولت		جهد البطارية + 5 فولت	
	أكثر من نقطة حماية الجهد	DC150V		DC300V	
		نظام 12 فولت	واط 1040	واط 1300	-
	نظام 24 فولت	واط 2080	واط 2600	-	-

خصائص الشحن	أنواع بطاريات قابلة للتحديد (بطارية الجل الافتراضية)	حمض الرصاص المختوم ، بطارية الجل ، مغمورة (يمكن أيضًا تحديد أنواع أخرى من البطاريات)			
	تهمة تصنيفها الحالية	80 أ	100 أ	80 أ	50 أ
	طريقة الشحن	مراحل: تيار ثابت (شحن سريع) - شحنة ثابتة للجهد العائم 3			
خصائص التحميل	جهد الحمل	نفس جهد البطارية			
	تصنيف الحمل الحالي	80 أ	100 أ	80 أ	50 أ
	وضع التحكم في الحمل	وضع التشغيل \ الإيقاف ، وضع التحكم في الجهد الكهروضوئي ، وضع التحكم PV + الثنائي الوقت ، وضع التحكم في الوقت			
العرض والاتصال	وضع العرض	LCD شاشة عرض ذات إضاءة خلفية عالية الدقة لشرائح			
	وضع الاتصال	دعم مراقبة برامج الكمبيوتر / دعم وحدة / RS485 / ذو 8 سنون RJ45 منفذ لتحقيق مراقبة سحابة التطبيق WiFi			
معلومات أخرى	وظيفة الحماية	المدخلات والمخارج أكثر من \ تحت حماية الجهد ، منع الحماية العكسية للاتصال ، حماية سفك البطارية إلخ.			
	درجة حرارة التشغيل	درجة مئوية ~ + 50 درجة مئوية -20			
	درجة حرارة التخزين	-40 °C ~ + 75 °C			
	(حماية الدخول) IP	IP67			
	ماكس. حجم الاتصال	50 2 مم			
	(الوزن الصافي / كغ)	12.8			
	(الوزن الإجمالي (كجم))	13			
	حجم المنتج (مم)	500 * 350 * 140			
	(حجم التعبئة (مم))	610 * 448 * 265			

□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□



□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□

