المقدمة

سلسلة IP-PPI3-300W-1000W هو الجيل الثالث من لدينا ارتفاع وتيرة نقية العاكس موجة جيبية الذي يحول DC إلى AC. الإخراج الموجي هو موجة جيبية نقية. له العديد من المزايا مثل استقرار قوي، ارتفاع كفاءة التحويل، وظيفة حماية المحافظ وهلم جرا.

تطبيق

مصممة لمجموعة متنوعة من التطبيقات مثل المركبات، مكتب متنقل، والقوارب والمنازل السيارات، والتخييم، والاتصالات، والعمل الميداني، الطاقة الشمسية & أمبير؛ نظام الرياح، والطاقة الاحتياطية في حالات الطوارئ، وجميع أنواع الكهربائية المعدات مثل التلفزيون، دي في دي، ومشغلات وأجهزة الكمبيوتر والطابعات وأجهزة الفاكس وغير ذلك على.

ميزات

1 تصميم Patent.

2. قوة كافية

3. لينة قدرة البداية

4. أداء ممتاز وكفاءة تحويل عالية

5. حماية كاملة: حماية الجهد المنخفض، الجهد العالي الحماية، حماية الزائد، على حماية درجة الحرارة وماس كهربائي حماية

مواصفة

نموذج: I-P-PPI3		300W	500W	600W	800W	1000W
تصنيف سلطة		300W	500W	600W	800W	1000W
ذروة السلطة		600W	1000W	1200W	1600W	2000W
تشغيل		ناعم بداية				
العاصمة المدخلات	تصنيف مساهمة الجهد	12V / 24V / 48V / 96V				
الإخراج AC	الجهد االكهربى	100V / 110V / 220V / 230V / 240V				
	تردد	50HZ / 60HZ				
	الموجي	محض موجة جيبية				
	أقصى DC الأحمال انتاج الطاقة	110٪				
	مجموع متناسق تشويه	THD≤2٪				
	تصنيف كفاءة الانتاج	> 85٪				

حماية	عالي مساهمة الجهد ايقافها	اغلاق التلقائي، والتنبيه 2 الحلقات الصوتية ،15V		
	المدخلات المنخفضة الجهد اغلاق	اغلاق التلقائي، والتنبيه 2 الحلقات الصوتية ،10.0V		
	المدخلات المنخفضة الجهد التنبيه	لا خارج السلطة، 1 حلقة إنذار صوتي ،10.5V		
	الإفراط في درجة الحرارة حماية	عندما المشتت الحراري الداخلي درجة الحرارة فوق 80 ℃، وسوف اغلاق تلقائيا والزناد 3 حلقات التنبيه الصوتية		
	ماس كهربائى حماية	الاغلاق، 5 حلقات التنبيه الصوتي، إعادة تشغيل تلقائيا		
	أكثر من حماية تحميل	الاغلاق، 4 حلقات التنبيه الصوتي، إعادة تشغيل تلقائيا		
	عكسي إدخال	سريع كسر فتيل		
بيئة	درجة الحرارة	-10--40 ℃		
	رطوبة	0٪ -95٪		
ضجيج المروحة		العلامة & lt55 ؛dB		
عازلة مقاومة		EN50081-1 / EN55022		
العازلة قوة		EN50081-1 / EN55022		
(الوزن (كغ		1.16	1.92	3
حجم W * D * H (مم)		235 * 115 * 65	295 * 132 * 72	320 * 185 * 72

لماذا أخترتنا

1، I-الشمسية في الصين MPPT باندا هو وحدة تحكم المسؤول والسلطة العاكس الرائدة في مجال تصنيع.
2، فريق تطوير باستمرار كفاءة عالية ومنتجات الطاقة الجديدة؛ D أمبير؛ & R ومهمتنا هي لتعزيز تطوير صناعة الطاقة، لدينا
3، أنظمتنا أربعة متكاملة لإدارة (نظام مراقبة الجودة، نظام مراقبة الإنتاج، الإدارة الهندسية، الإدارة البيئية) لضمان سرعة وصحية، واستمرار تطوير باطراد.
4، ونحن نغتنم "الإنسانية والتنمية والأخلاق" كموضوع للمشروع. الإنسانية تعني موظفي الرعاية والعملاء والمجتمع. تطوير وسائل تطوير جنبا إلى جنب مع الموظفين والعملاء والمجتمع.
5، الأخلاق تعني طاعة المعايير الدولية والقواعد التجارية.

حساب الشركة

I-Panda爱庞德
大功率

wipanda.en.alibaba.com

شهادة

Best Service of Testing since2003

Certificate of Compliance

Certificate NO.	:	BST14050326Y-1SC-2
Applicant	:	SHENZHEN I-PANDA NEW ENERGY TECHNOLOGY & SCIENCE CO., LTD. Bolck H, Juyin Technology Industrial Park, Buji St., Longgang Dist., Shenzhen, Guangdong, China
Manufacturer	:	SHENZHEN I-PANDA NEW ENERGY TECHNOLOGY & SCIENCE CO., LTD. Bolck H, Juyin Technology Industrial Park, Buji St., Longgang Dist., Shenzhen, Guangdong, China
Product Name	:	PURE SINE WAVE INVERTER WITH CHARGER AND UPS
Trade Name	:	I-PANDA
Main Test Model	:	I-P-TPI-6000W
Additional Model		I-P-TPI-1000W, I-P-TPI-2000W, I-P-TPI-3000W, I-P-TPI-4000W, I-P-TPI-5000W
Test Standard	:	EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011
As shown in the Test Report No.	:	BST14050326Y-1SR-2

The EUT described above has been tested by us with the listed standards and found in compliance with the council LVD directive 2006/95/EC. It is possible to use CE marking to demonstrate the compliance with this LVD Directive.
The certificate applies to the tested sample above mentioned only and shall not imply an assessment of the whole production.

Christina
Manager
May , 25, 2014

Shenzhen BST Technology Co., Ltd.
Add:Building No.23-24,Zhiheng Industrial Park,Guankouer Road,Nantou,Nanshan District,Shenzhen,Guangdong,China
Certificate Search: http://www.bst-lab.com, Tel: 400-882-9628, 8009990305, E-mail:christina@bst-lab.com

www.alibaba.com

Best Service of Testing since2003

FCC VERIFICATION OF CONFORMITY

BST14050326Y-1EC-3

We herewith confirm the following designated product:

Product Name: PURE SINE WAVE INVERTER WITH CHARGER AND UPS
Trade Name: I-PANDA
Main Test Model. : I-P-TPI-6000W
Additional Model: I-P-TPI-1000W, I-P-TPI-2000W, I-P-TPI-3000W, I-P-TPI-4000W, I-P-TPI-5000W

(Product Identification)

has been tested and found in compliance with the requirements of 47 CFR PART 15 regulation & ANSI C63.4 for the evaluation of Class B of electromagnetic compatibility. It is only valid in connection with the test report number: BST14050326Y-1ER-3

This device complies with Part 15 of the FCC rules,operation is subject to the following two conditions:

(1) this device may not cause harmful interference, and
(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation

(identification of regulations/standards)

This declaration is the responsibility of the manufacturer/importer

SHENZHEN I-PANDA NEW ENERGY TECHNOLOGY & SCIENCE CO., LTD.
Bolck H, Juyin Technology Industrial Park, Buji St., Longgang Dist., Shenzhen, Guangdong, China
(Name /Address)

MANUFACTURER / IMPORTER

TEST LABORATORY

This is the results of test that was carried out by Shenzhen BST from the submitted type samples of the product is in conformity with the specification of the respective standards.
The certificate holder has the right to fix the FCC-mark on the product complying with the required rules.

Christina
Manager
May 20, 2014

Shenzhen BST Technology Co.,Ltd.
Add: Building No.23-24, Zhiheng Industrial Park, Guankouer Road, Nantou,Nanshan District,Shenzhen,Guangdong,China,
Certificate Search: http://www.bst-lab.com, Tel:400-882-9628, 8009990305, E-mail:christina@bst-lab.com

www.alibaba.com

Certificate of Compliance

Certificate NO. : BST14050326Y-1EC-1

Applicant : SHENZHEN I-PANDA NEW ENERGY TECHNOLOGY & SCIENCE CO., LTD.
Bolck H, Juyin Technology Industrial Park, Buji St., Longgang Dist., Shenzhen, Guangdong, China

Manufacturer : SHENZHEN I-PANDA NEW ENERGY TECHNOLOGY & SCIENCE CO., LTD.
Bolck H, Juyin Technology Industrial Park, Buji St., Longgang Dist., Shenzhen, Guangdong, China

Product Name : PURE SINE WAVE INVERTER WITH CHARGER AND UPS

Trade Name : I-PANDA

Main Test Model : I-P-TPI-4000W

Additional Model : I-P-TPI-1000W, I-P-TPI-2000W, I-P-TPI-3000W, I-P-TPI-4000W, I-P-TPI-5000W

Test Standard : EN 55022:2010
EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009
EN 61000-3-3:2013
EN 55024:2010

As shown in the Test Report No. : BST14050326Y-1ER-1.

The EUT described above has been tested by us with the listed standards and found in compliance with the council EMC directive 2004/108/EC. It is possible to use CE marking to demonstrate the compliance with this EMC Directive.
The certificate applies to the tested sample above mentioned only and shall not imply an assessment of the whole production.

CE

Christina
Manager
May 20, 2014

Shenzhen BST Technology Co.,Ltd.
Add: Building No.23-24, Zhiheng Industrial Park, Guankouer Road, Nantou,Nanshan District,Shenzhen,Guangdong,China
Certificate Search: http://www.bst-lab.com Tel:400-882-9628, 8009990305, E-mail:christina@bst-lab.com

Certificate of Compliance

Certificate NO. : BST14050326Y-1RC-4

Applicant : SHENZHEN I-PANDA NEW ENERGY TECHNOLOGY & SCIENCE CO., LTD.
Bolck H, Juyin Technology Industrial Park, Buji St., Longgang Dist., Shenzhen, Guangdong, China

Manufacturer : SHENZHEN I-PANDA NEW ENERGY TECHNOLOGY & SCIENCE CO., LTD.
Bolck H, Juyin Technology Industrial Park, Buji St., Longgang Dist., Shenzhen, Guangdong, China

Product Name : PURE SINE WAVE INVERTER WITH CHARGER AND UPS

Trade Name : I-PANDA

Main Test Model : I-P-TPI-5000W

Additional Model : I-P-TPI-1000W, I-P-TPI-2000W, I-P-TPI-3000W, I-P-TPI-4000W, I-P-TPI-5000W

Test Standard : EPA3050B:1996、EN1122B:2001、EPA3052:1996、EPA3060A:1996、EPA7196A:1992、EPA3540C:1996、EPA8270D:2007、IEC62321:2008

As shown in the Test Report No. : BST14050326Y-1RR-4.

The EUT described above has been consolidated by us and found in compliance with the council RoHS directive – 2011/65/EU.

RoHS

Christina
Manager
May 20, 2014

Shenzhen BST Technology Co.,Ltd.
Add: Building No.23-24, Zhiheng Industrial Park, Guankouer Road, Nantou,Nanshan District,Shenzhen,Guangdong,China
Certificate Search: http://www.bst-lab.com Tel:400-882-9628, 8009990305, E-mail:christina@bst-lab.com

www.i-panda.alibaba.com