Εισαγωγή

Η σειρά I-P-PPI3-300W-1000W είναι η τρίτη γενιά της υψηλής συχνότητας καθαρό sine inverter κύμα μας, που μετατρέπει το συνεχές σε εναλλασσόμενο. Η κυματομορφή εξόδου είναι καθαρό ημιτονοειδές κύμα. Έχει πολλά πλεονεκτήματα, όπως η ισχυρή σταθερότητα, υψηλή απόδοση μετατροπής, λειτουργία νομάρχης προστασίας και ούτω καθεξής.

Power Inverter
Working
Alarm
ON/OFF

Εφαρμογή

Σχεδιασμένο για μια ποικιλία εφαρμογών, όπως οχήματα, κινητό γραφείο, σκάφη, τροχόσπιτα, κάμπινγκ, τηλεπικοινωνίες, έρευνα πεδίου, ηλιακό & amp? σύστημα αιολικής ενέργειας, ενέργειας έκτακτης ανάγκης αναμονής, όλα τα είδη των ηλεκτρικών εξοπλισμών, όπως τηλεόραση, DVD, οι παίκτες, υπολογιστές, εκτυπωτές, φαξ και ούτω καθεξής.

Χαρακτηριστικά

1.Patent σχεδιασμός

2. Επαρκής ισχύς

3. Soft ικανότητα εκκίνησης

4. Εξαιρετική απόδοση και υψηλή απόδοση μετατροπής

5. Τέλεια προστασία: προστασία χαμηλής τάσης, υψηλή προστασία τάσης, προστασία από υπερφόρτωση, πάνω από την προστασία θερμοκρασίας και προστασία βραχυκυκλώματος

Προσδιορισμός

Μοντέλο: I-P-PPI3		300W	500W	600W	800W	1000W
Ονομαστική ισχύς		300W	500W	600W	800W	1000W
μέγιστη ισχύ		600W	1000W	1200W	1600W	2000W
στην εξουσία		Ομαλή εκκίνηση				
εισόδου DC	Ονομαστική τάση εισόδου	12V / 24V / 48V / 96V				
Έξοδος AC	Τάση	100V / 110V / 220V / 230V / 240V				
	Συχνότητα	50HZ / 60HZ				
	κυματομορφή	Αγνό Sine Wave				
	Η μέγιστη DC ισχύς φορτία εξόδου	110%				
	Συνολική αρμονική παραμόρφωση	THD≤2%				
	Ονομαστική απόδοση εξόδου	> 85%				
Προστασία	υψηλή τάση εισόδου σβήσει	15V, αυτόματο κλείσιμο, 2 βρόχους ακουστικός συναγερμός				
	χαμηλή τάση εισόδου σβήσει	10.0V, αυτόματο κλείσιμο, 2 βρόχους ακουστικός συναγερμός				
	Συναγερμός χαμηλής τάσης εισόδου	10.5V, όχι από τη δύναμη, 1 βρόχο ακουστικός συναγερμός				
	Πέρα από την προστασία θερμοκρασίας	Όταν η εσωτερική θερμοκρασία της ψύκτρας είναι πάνω από 80 ℃, θα κλείσει αυτόματα και σκανδάλη 3 βρόχους ακουστικός συναγερμός				
	προστασία από βραχυκύκλωμα	Shutdown, 5 βρόχους ακουστικό συναγερμό, κάντε επανεκκίνηση αυτόματα				
	προστασίας πάνω φορτωμένο	Shutdown, 4 βρόχους ακουστικό συναγερμό, κάντε επανεκκίνηση αυτόματα				
	αντίστροφη Είσοδος	ασφάλεια Quick-break				
Περιβάλλο	Θερμοκρασία	-10 με -40 ℃				
	Υγρασία	0% -95%				
Ο θόρυβος του ανεμιστήρα		& Lt? 55dB				
αντίσταση μόνωσης		EN50081-1 / EN55022				
μονωτικά δύναμη		EN50081-1 / EN55022				
Βάρος (Kg)		1,16		1,92	3	
Μέγεθος W * D * H (mm)		235 * 115 * 65		295 * 132 * 72	320 * 185 * 72	

Γιατί να μας επιλέξετε

1, I-Panda είναι ο κορυφαίος MPPT ηλιακή ρυθμιστή φορτίου και του μετατροπέα ρεύματος κατασκευαστής στην Κίνα.
2, η αποστολή μας είναι να προωθήσει την ανάπτυξη της ενεργειακής βιομηχανίας, η E & amp μας? D ομάδα αναπτύσσει συνεχώς υψηλής απόδοσης και των νέων ενεργειακών προϊόντων?
3, τέσσερα ολοκληρωμένα συστήματα διαχείρισης μας (Σύστημα Ελέγχου Ποιότητας, Σύστημα Ελέγχου Παραγωγής, Διαχείρισης Μηχανικού, Eco-Management) για να εξασφαλιστεί το γρήγορο, υγιή, συνέχιση σταθερά ανάπτυξη.
4, Παίρνουμε "Η ανθρωπότητα, Ανάπτυξης, Ηθική», όπως το θέμα της επιχείρησης? Η ανθρωπότητα σημαίνει φροντίδα των εργαζομένων, των πελατών και της κοινωνίας? Ανάπτυξη σημαίνει ανάπτυξη μαζί με τους εργαζόμενους, τους πελάτες και την κοινωνία?
5, Ηθική σημαίνει υπακούοντας τους διεθνείς κανόνες και εμπορικών κανόνων.

Εταιρικό Προφίλ

I-Panda爱庞德
大功率

Πιστοποιητικό

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.

CE

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

FC

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