introduction

La série I-P-PPI3-300W-1000W est la troisième génération de notre haute fréquence pure onduleur à onde sinusoïdale qui convertit DC à AC. La forme d'onde de sortie est une onde sinusoïdale pure. Il présente de nombreux avantages tels que la stabilité forte, une haute efficacité de conversion, fonction de protection préfet et ainsi de suite.

Power Inverter
Working
Alarm
ON/OFF

Application

Conçu pour une variété d'applications telles que les véhicules, bureau mobile, bateaux, camping-cars, camping, les télécommunications, le travail de terrain, solaire & système de vent, l'alimentation de secours d'urgence, toutes sortes d'équipements électriques tels que TV, DVD, lecteurs, ordinateurs, imprimantes, télécopieurs et ainsi de suite.

Caractéristiques

conception 1.Patent

2. Une puissance suffisante

3. Capacité de démarrage en douceur

4. Excellente performance et l'efficacité de conversion élevé

5. Protection parfaite: protection basse tension, protection haute tension, protection contre les surcharges, protection de la température et de protection contre les courts-circuits

spécification

Modèle: I-P-PPI3		300W	500W	600W	800W	1000W
puissance nominale		300W	500W	600W	800W	1000W
Puissance de crête		600W	1000W	1200W	1600W	2000W
Allumer		Démarrage en douceur				
entrée DC	Tension d'entrée nominale	12V / 24V / 48V / 96V				
sortie AC	Tension	100V / 110V / 220V / 230V / 240V				
	La fréquence	50Hz / 60Hz				
	Waveform	Onde sinusoïdale pure				
	DC maximum la puissance de sortie des charges	110%				
	Distorsion harmonique totale	THD≤2%				
	L'efficacité nominale de sortie	> 85%				
protection	Haute tension d'entrée coupée	15V, arrêt automatique, alarme 2 boucles acoustiques				
	basse tension d'entrée coupée	10.0V, arrêt automatique, alarme 2 boucles acoustiques				
	alarme de basse tension d'entrée	10.5V, pas hors tension, alarme acoustique 1 boucle				
	Protection contre la surchauffe	Lorsque la température du dissipateur de chaleur interne est supérieure à 80 ℃, il sera éteint automatiquement et déclenchement 3 boucles alarme acoustique				
	Protection de court circuit	Shutdown, 5 boucles alarme acoustique, redémarrer automatiquement				
	Plus de protection chargée	Shutdown, 4 boucles alarme acoustique, redémarrer automatiquement				
	inverse entrée	Quick-break fusible				
Environnement	Température	-10--40 ℃				
	Humidité	0% -95%				
Le bruit du ventilateur		& Lt; 55dB				
La resistance d'isolement		EN50081-1 / EN55022				
Rigidité diélectrique		EN50081-1 / EN55022				
Poids (kg)		1.16		1.92	3	
Taille W * D * H (mm)		235 * 115 * 65		* 132 * 295 72	185 * 320 * 72	

Pourquoi nous choisir

1, I-Panda est le fabricant du contrôleur de charge et inverseur de puissance de premier plan MPPT solaire en Chine.
2, Notre mission est de promouvoir le développement de l'industrie de l'énergie, notre R & D team constamment développer de haute efficacité et de nouveaux produits énergétiques;
3, Nos quatre systèmes de gestion complets (système de contrôle qualité, système de contrôle de la production, gestion de l'ingénierie, Eco-Management) pour assurer le jeûne, en bonne santé, le maintien de façon constante le développement.
4, Nous prenons «l'humanité, le développement, la moralité» comme thème de l'entreprise; L'humanité signifie que les employés bienveillants, les clients et la société; Le développement signifie développer ensemble avec les employés, les clients et la société;
5, la morale signifie obéir à des normes internationales et des règles commerciales.

Profil de la société

Certificat

FCC VERIFICATION of CONFORMITY

MPPT SOLAR CHARGER CONTROLLER

Trade Name: I-PANDA

MODEL Number:

SMART 80A, SMART10A, SMART 15A, SMART 20A, SMART 25A, SMART 30A, SMART 40A, SMART 50A

Shenzhen I-Panda New Energy Technology & Science Co., Ltd.

Block H, Jujin Technology Industrial Park, Buji Street, Longgang District, Shenzhen, China.

Certificate of Compliance

Certificate of Compliance

MS CERT

Certificate Of Registration

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM

This is to certify that the Environmental Management System of

SHENZHEN I-PANDA NEW ENERGY TECHNOLOGY & SCIENCE CO., LTD.

Address: Block H, Jujin Technology Industrial Park, Buji St., Longgang Dist., Shenzhen, 518000, Guangdong, China

has been assessed and found to comply with the requirements of

ISO 14001:2004

(Environmental Management System)

Scope of Certification

Design, Production and Sales of Power Inverter, Solar Controller, Solar Generator System and UPS.

Scope Code: (ANZSIC CODE: 2019)

Certificate Number: CHIN/TW/EMS/00028

Issue no.: 01

Date of approval: 03.07.2014 Valid until: 04.07.2017

Revision no: nil Revision date: nil

Original Certification Date: 03.07.2014

Managing Director

MS CERTIFICATION SERVICES PVT. LTD.

www.mscertification.net

The Certificate is Valid only if the Annual Surveillance Mark is Signed by Auditor on Original

MS CERT

Certificate Of Registration

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM

This is to Certify that the Quality Management System of

SHENZHEN I-PANDA NEW ENERGY TECHNOLOGY & SCIENCE CO., LTD.

Address: Block H, Jujin Technology Industrial Park, Buji St., Longgang Dist., Shenzhen, 518000, Guangdong, China

has been assessed and found to comply with the requirements of

ISO 9001:2008

(Quality Management System)

Clause 7 permissible Exclusions: Nil

Scope of Certification

Design, Production and Sales of Power Inverter, Solar Controller, Solar Generator System and UPS.

Scope Code: (ANZSIC CODE: 2019)

Certificate Number: CHIN/TW/QMS/00119

Issue no.: 01

Date of approval: 03.07.2014 Valid until: 04.07.2017

Revision no: nil Revision date: nil

Original Certification Date: 03.07.2014

Managing Director

MS CERTIFICATION SERVICES PVT. LTD.

www.mscertification.net

The Certificate is Valid only if the Annual Surveillance Mark is Signed by Auditor on Original