

Certificat de Conformité

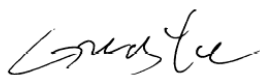
Numéro du certificat: 180905099GZU-002

Sur la base de tests réalisés, on a trouvé que les échantillons du produit ci-dessous sont conformes avec les exigences des spécifications/normes de référence au moment où les tests ont été effectués. Le présent certificat est un composant du rapport de test complet et doit être lu en parallèle avec celui-ci;

Nom & Adresse du requérant:	SHENZHEN GROWATT NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD 1st East & 3rd Floor of Building A, Building B, Jiayu Industrial Park, #28, GuangHui Road, LongTeng Community, Shiyan Street, Baoan District, Shenzhen, P.R.China
Description du produit:	Onduleur réseau PV
Notations & Principes Caractéristiques:	Voir Annexe du Certificat de Conformité
Modèles:	Growatt 3000-S, Growatt 2500-S, Growatt 2000-S, Growatt 1500-S, Growatt 1000-S, Growatt 750-S
Normes connexes:	France_UTE_C_15_712-1:Juillet 2013(conjointement avec DIN V VDE V 0126-1-1 VFR 2013 et VFR 2014) Guide Pratique des Installations Électriques à Basse Tension Installations photovoltaïques sans stockage et connectées au réseau public de distribution
Institution de délivrance du certificat:	Identique à l'entité juridique Intertek
Date de test:	Du 05 septembre 2018 au 10 septembre 2018
Numéro(s) du rapport de test:	160613151GZU-001 & Revision 1: 11 Sep 2018 160613151GZU-002 Revision 1: 11 Sep 2018

Information supplémentaire en Annexe.

Signature



Nom: Grady Ye
Poste: Directeur
Institution de délivrance: Entité juridique
Intertek: Intertek Testing Services
Shenzhen Ltd. Guangzhou Branch

Date: Le 12 septembre 2018



Le présent certificat est à l'usage exclusif du client d'Intertek et fourni en vertu de l'accord entre Intertek et son client. La responsabilité et l'obligation d'Intertek sont limitées par les articles et conditions de l'accord. Intertek n'assume aucune responsabilité pour toute partie que le client en vertu de l'accord, pour toute perte, tout frais ou dommage résultant de l'utilisation du présent certificat. Le client est la seule personne autorisée à effectuer la reproduction ou la distribution du présent certificat. L'utilisation du nom d'Intertek ou de l'une de ses marques pour la vente ou la publicité du matériau, produit ou service faisant l'objet du test doit être approuvée au préalable par écrit par Intertek. Les observations et les résultats de test/d'inspection indiqués dans le présent certificat sont liés uniquement à l'échantillon testé/inspecté. Le présent certificat ne signifie pas que le matériau, le produit ou le service est ou était dans le cadre du programme de certification d'Intertek

ANNEXE: Certificat de Conformité

C'est une annexe du certificat de conformité avec numéro du certificat/rapport: 180905099GZU-002; Institution de délivrance: Entité juridique Intertek comme ci-dessus.

Notations &
Principes
Caractéristiques:

Modèle	Growatt 3000-S	Growatt 2500-S	Growatt 2000-S	Growatt 1500-S	Growatt 1000-S	Growatt 750-S
Entrée						
Tension d'entrée CC maximale:	550Vdc	500Vdc	450Vdc			
Courant d'entrée maximal:	13A	12A	11A	10A	10A	11A
Gamme d'entrée CC:	70-550Vdc	70-500Vdc	70-450Vdc			50-450Vdc
Sortie						
Tension de sortie CA nominale:	230Vac					
Fréquence nominale:	50Hz					
Puissance de sortie CA:	3000VA	2500VA	2000VA	1600VA	1000VA	750VA
Courant de sortie CA nominal:	13A	10.8A	8.7A	6.9A	4.3A	3.3A
Facteur de puissance:	0.8 Leading to 0.8 Lagging					
Degré de protection :	IP65					
Niveau de protection:	Class I					
Température ambiante d'opération:	-25°C to +60°C					

Declaration: It is an accurate translation of the original document.

Le présent certificat est à l'usage exclusif du client d'Intertek et fourni en vertu de l'accord entre Intertek et son client. La responsabilité et l'obligation d'Intertek sont limitées par les articles et conditions de l'accord. Intertek n'assume aucune responsabilité pour toute partie que le client en vertu de l'accord, pour toute perte, tout frais ou dommage résultant de l'utilisation du présent certificat. Le client est la seule personne autorisée à effectuer la reproduction ou la distribution du présent certificat. L'utilisation du nom d'Intertek ou de l'une de ses marques pour la vente ou la publicité du matériau, produit ou service faisant l'objet du test doit être approuvée au préalable par écrit par Intertek. Les observations et les résultats de test/d'inspection indiqués dans le présent certificat sont liés uniquement à l'échantillon testé/inspecté. Le présent certificat ne signifie pas que le matériau, le produit ou le service est ou était dans le cadre du programme de certification d'Intertek.