

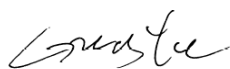
Test Vérification de Conformité

Numéro de Vérification: 191011087GZU-VOC001

L'échantillon représentatif des produits mentionnés ci-dessous correspond aux exigences de sécurité technique en vigueur à la date d'émission de ce Vérification pour l'usage spécifié et conformément à la réglementation.

Nom et adresse du demandeur:	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 Photovoltaïque Triphasé couplé au réseau
Principe puissance et Caractéristiques:	Voir annexe de Vérification et Test de Conformité
Modèles:	Growatt 3000-S, Growatt 2500-S, Growatt 2000-S, Growatt 1500-S, Growatt 1000-S, Growatt 750-S
Normes applicables:	France _UTE_C_15_712-1: 05 July 2013 (en conjonction avec DIN V VDE V 0126-1-1 VFR 2013 et VFR 2014) Guide pratique sur les installations électriques basse tension Installations photovoltaïques sans stockage et connectées au réseau de distribution public
Bureau de vérification : et de délivrance	Intertek Testing Services Shenzhen Ltd. Guangzhou Branch Block E, No.7-2 Guang Dong Software Science Park, Caipin Road, Guangzhou Science City, GETDD, Guangzhou, China
Date des Tests:	05 Sep 2018 to 10 Sep 2018
Numéro de Rapport :	160613151GZU-001 & Revision 1: 11 Sep 2018 160613151GZU-002 Revision 1: 11 Sep 2018

Informations complémentaires en annexe.



Signature

Name: Grady Ye
Position: Manager
Date: 12 October 2019

Annexe au Test Vérification de Conformité

Ceci est une annexe au Vérification de conformité, Vérification / Numéro de Rapport: 191011087GZU-VOC001

Puissances et principales caractéristiques:

Modèle	Growatt 3000-S	Growatt 2500-S	Growatt 2000-S	Growatt 1500-S	Growatt 1000-S	Growatt 750-S
Tension PV max.	550Vdc	500Vdc	450Vdc			
Plage de tension PV	70-550Vdc	70-500Vdc	70-450Vdc			50-450Vdc
Courant d'entrée max.	13A	12A	11A	10A	10A	11A
Puissance de sortie maximaler	3000W	2500W	2000W	1500W	1000W	750W
Puissance maxi apparente	3000VA	2500VA	2000VA	1600VA	1000VA	750VA
Tension AC nominale	230Vac					
Courant maximal	13A	10.8A	8.7A	6.9A	4.3A	3.3A
Fréquence nominale	50Hz					
Facteur de puissance	0.8 Leading to 0.8 Lagging					
Classe de protection	Class I					
Indice de protection	IP 65					
Température de fonctionnement	-25°C to +60°C					
Version du firmware	G.1.8					

This Verification is for the exclusive use of Intertek's client and is provided pursuant to the agreement between Intertek and its Client. Intertek's responsibility and liability are limited to the terms and conditions of the agreement. Intertek assumes no liability to any party, other than to the Client in accordance with the agreement, for any loss, expense or damage occasioned by the use of this Verification. Only the Client is authorized to permit copying or distribution of this Verification. Any use of the Intertek name or one of its marks for the sale or advertisement of the tested material, product or service must first be approved in writing by Intertek. The observations and test/inspection results referenced in this Verification are relevant only to the sample tested/inspected. This Verification by itself does not imply that the material, product, or service is or has ever been under an Intertek certification program.