Certificat de Conformité

No. de certificat: CN-PV-210220

Sur la base des tests effectués, les échantillons des produits suivants ont été jugés conformes aux exigences des spécifications et normes de référence au moment où les tests ont été effectués. Cela n'implique pas qu'Intertek ait une quelconque surveillance ou un quelconque contrôle sur la fabrication. Le fabricant veille à ce que le procédé de fabrication garantisse que les unités de production sont conformes aux produits testés visés dans le présent certificat.

Demandeur :	Zucchetti Centro Sistemi SpA Via Lungarno 305/A 52028 Terranuova Bracciolini (AR) Italy
Produit :	Onduleur solaire connecté au réseau
Evaluations & Caractéristiques principales :	Voir l'annexe du Certificat de Conformité
Modèle :	AZZURRO 1PH 3000TLM-V3, AZZURRO 1PH 3680TLM-V3, AZZURRO 1PH 4000TLM-V3, AZZURRO 1PH 4600TLM-V3, AZZURRO 1PH 5000TLM-V3, AZZURRO 1PH 5000TLM-V3-A AZZURRO 1PH 6000TLM-V3
Nom de marque :	ZCS
Essais réalisés selon :	France_UTE_C_15_712-1: Juillet 2013 DIN V VDE V 0126-1-1:2013.08 Dispositif de déconnection automatique Enedis-PRO-RES_10E: 2020 (Max(f)=51.5Hz)) Conforme à VFR 2019
Nom & Adresse du Bureau de Délivrance du Certificat :	Intertek Testing Services Ltd. Shanghai West Area, 2nd Floor, No. 707, Zhangyang Road China (Shanghai) Pilot Free Trade Zone, Shanghai, P. R. China
No. du Rapport d'essai :	210727046GZU-010 210727046GZU-011

Informations complémentaires en Annexe.

SHANGHAI FOREIGN AFFAIRS SERVICE CENTER 上海外事服务中心 翻译专用章 (2) CERTIFIED TRANSLATION

Signature

Directeur de la Certification : Grady Ye

Date: le 14 Septembre 2021

Ce Certificat est à l'usage exclusif du client d'Intertek et fourni conformément à l'Accord signé entre Intertek et son client. La responsabilité d'Intertek est limitée aux termes et aux conditions de cet Accord. Intertek n'assume aucune responsabilité envers toute partie autre que le cilent conformément à l'Accord pour toute perte, dépense ou dommage occasionné par l'utilisation de ce Certificat. Seul le client est autorisé à faire la copie ou la distribution de ce Certificat. Toute utilisation du nom Intertek ou de l'une de ses marques pour la vente ou la publicité du matériel, du produit, ou du service testé doit être approuvée préalablement par écrit par Intertek.

Annexe : Certificat de Conformité

C'est un Annexe du Certificat de Conformité No : CN-PV-210220

Modèle	AZZURRO 1PH 3000TLM-V3	AZZURRO 1PH 3680TLM-V3	AZZURRO 1PH 4000TLM-V3	AZZURRO 1PH 4600TLM-V3
Entrée (CC)				
Tension d'entrée max.	600V			
Tension de démarrage	90V			
Tension d'entrée nominale	380V			
Plage de tension de fonctionnement MPPT	80V~550V			
Plage de tension à pleine puissance MPPT	200V~500V			
Courant d'entrée max. MPPT	15A/15A			
Courant de court-circuit d'entrée max.par MPPT	22.5A/22.5A			
Sortie (CA)				
Puissance nominale	3000W	3680W	4000W	4600W
Puissance CA max.	3300VA	3680VA	4400VA	4600VA
Courant de sortie nominal	13.6A	16A	18.2A	21A
Courant de sortie max.	15A	16A	20A	23A
Tension nominale du réseau	230Vac			
Fréquence nominale	50Hz/60Hz			
Facteur de puissance	1default(+/-0.8 adjustable)			
Plage de température ambiante	-30~+60℃			
Indice de protection	IP65			
Refroidissement	Natural			
Version de logiciel	V000001			

Ce Certificat est à l'usage exclusif du client d'Intertek et fourni conformément à l'Accord signé entre Intertek et son client. La responsabilité d'Intertek est limitée aux termes et aux conditions de cet Accord. Intertek n'assume aucune responsabilité envers toute partie autre que le cilent conformément à l'Accord pour toute perte, dépense ou dommage occasionné par l'utilisation de ce Certificat. Seul le client est autorisé à faire la copie ou la distribution de ce Certificat. Toute utilisation du nom Intertek ou de l'une de ses marques pour la vente ou la publicité du matériel, du produit, ou du service testé doit être approuvée préalablement par écrit par Intertek.

Annexe : Certificat de Conformité

C'est un Annexe du Certificat de Conformité No : CN-PV-210220

Modèle	AZZURRO 1PH 5000TLM-V3	AZZURRO 1PH 5000TLM-V3-A	AZZURRO 1PH 6000TLM-V3
Entrée (CC)			
Tension d'entrée max.	600V		
Tension de démarrage	90V		
Tension d'entrée nominale	380V		
Plage de tension de fonctionnement MPPT	80V~550V		
Plage de tension à pleine puissance MPPT	210V~500V		260V~500V
Courant d'entrée max. MPPT	15A/15A		
Courant de court-circuit d'entrée max.par MPPT	22.5A/22.5A		
Sortie (CA)			
Puissance nominale	5000W	5000W	6000W
Puissance CA max.	5500VA	5000VA	6000VA
Courant de sortie nominal	22.7A	21.7A	27.3A
Courant de sortie max.	25A	21.7A	29A
Tension nominale du réseau	230Vac		
Fréquence nominale	50Hz/60Hz		
Facteur de puissance	1default(+/-0.8 adjustable)		
Plage de température ambiante	-30~+60℃		
Indice de protection	IP65		
Refroidissement	Natural		
Version de logiciel	V000001		

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

Ce Certificat est à l'usage exclusif du client d'Intertek et fourni conformément à l'Accord signé entre Intertek et son client. La responsabilité d'Intertek est limitée aux termes et aux conditions de cet Accord. Intertek n'assume aucune responsabilité envers toute partie autre que le cilent conformément à l'Accord pour toute perte, dépense ou dommage occasionné par l'utilisation de ce Certificat. Seul le client est autorisé à faire la copie ou la distribution de ce Certificat. Toute utilisation du nom Intertek ou de l'une de ses marques pour la vente ou la publicité du matériel, du produit, ou du service testé doit être approuvée préalablement par écrit par Intertek.