

# Certificat de Conformité

Numéro de Certificat : CN-PV-220142

Sur la base des essais effectués, le(s) échantillon(s) du produit ci-dessous s'est(se sont) avéré(s) conforme(s) aux exigences de la(des) spécification(s)/norme(s) référencée(s) au moment où les essais ont été effectués. Cela n'implique pas qu'Intertek ait effectué une surveillance ou un contrôle du(des) fabricant(s). Le (les) fabricant(s) doit(doivent) s'assurer que le procédé de fabrication garantit la conformité des unités de production avec les produits examinés mentionnés dans le présent certificat.

<b>Demandeur :</b>	Shenzhen SOFARSOLAR Co., Ltd. 11/F., Gaoxinqi Technology Building, No.67 Area, Xingdong Community, Xin'an Sub-district, Bao'an District, Shenzhen City, China
<b>Produit :</b>	Onduleur solaire connecté au réseau
<b>Évaluations &amp; Caractéristiques principales :</b>	Voir l'annexe du Certificat de Conformité
<b>Modèles :</b>	SOFAR 60KTLX-G3, SOFAR 70KTLX-G3, SOFAR 75KTLX-G3, SOFAR 80KTLX-G3
<b>Nom de marque &lt;s&gt; :</b>	
<b>Produit conforme à :</b>	UTE_C_15_712-1:2013 DIN V VDE V 0126-1-1:2013 Dispositif de déconnection automatique Enedis-PRO-RES_10E version 5 Conforme à VFR2019
<b>Nom &amp; Adresse du Bureau de Délivrance du Certificat :</b>	Intertek Testing Services Ltd. Shanghai West Area, 2 <sup>nd</sup> Floor, No. 707, Zhangyang Road China (Shanghai) Pilot Free Trade Zone, Shanghai, P. R. China Authentifié par ACCREDIA conformément à l'ISO/IEC 17065:2012
<b>No. de Rapport d'essai &lt;s&gt; :</b>	220606147GZU-009, 220606147GZU-010

Informations complémentaires en Annexe.



**Signature**

**Directeur de la Certification : Grady Ye**

**Date : 13 juillet 2022**

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



PRD N° 306B

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 client 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

Il s'agit d'une annexe du certificat de conformité dont le numéro est : CN-PV-220142.

Modèles	SOFAR 60KTLX-G3	SOFAR 70KTLX-G3	SOFAR 75KTLX-G3	SOFAR 80KTLX-G3
Tension d'entrée CC maximale	1100Vdc			
Plage de tension de fonctionnement MPPT	180Vdc – 1000Vdc			
Courant d'entrée maximal	32A*6		40A*6	
PV Isc	50A*6		60A*6	
Tension de sortie CA nominale	3/N/PE 230Vac/400Vac			
Fréquence de sortie CA nominale	50/60Hz			
Courant de sortie CA maximal	100A	116.7A	113A	133.3A
Puissance de sortie nominale	60KW	70KW	75KW	80KW
Puissance de sortie maximale	66KVA	77KVA	75KVA	88KVA
Facteur de puissance	1(adjustable +/-0.8)			
Niveau de sécurité	Class I			
Indice de protection	IP 66			
Température ambiante de fonctionnement	-30°C - 60°C			
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 client 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.