

Certificat de Conformité

No. de certificat : CN-PV-210246

Sur la base des tests effectués, les échantillons des produits suivants ont été jugés conformes aux exigences des spécifications / 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.

Nom & Adresse du demandeur :

Shenzhen SOFARSOLAR Co., Ltd.
401, Building 4, AnTongDa Industrial Park, District 68, XingDong Community, XinAn Street, BaoAn District, Shenzhen, China

Description de produit :

Onduleur de réseau solaire

Evaluations &

Voir l'annexe du Certificat de Conformité

Caractéristiques principales :

Modèle / Références de type :

SOFAR 25KTLX-G3, SOFAR 30KTLX-G3, SOFAR 30KTLX-G3-A
SOFAR 33KTLX-G3, SOFAR 36KTLX-G3, SOFAR 40KTLX-G3,
SOFAR 45KTLX-G3, SOFAR 50KTLX-G3, SOFAR 40KTLX-G3-HV
SOFAR 50KTLX-G3-HV

Nom de marque :



Spécification/Norme :

France_UTE_C_15_712-1: Juillet 2013
DIN V VDE V 0126-1-1:2013.08 Dispositif de déconnexion automatique
Conforme à VFR 2019

Nom et 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
Accrédité par le service national d'accréditation de la Chine pour l'évaluation de la conformité (CNAS C058-P) conformément à ISO/IEC 17065:2012
210819145GZU-001, 210819145GZU-002

No. du Rapport d'essai :

Procédure de certification : SMS-PV-OP-19

Type de plan de certification de produit : Essai de type

Informations complémentaires en Annexe.

Signature

Directeur de la Certification : Grady Ye
Date : le 25 Octobre 2021



中国认可
国际互认
产品
PRODUCT
CNAS C058-P

Annexe : Certificat de Conformité

C'est un Annexe du Certificat de Conformité No : CN-PV-210246

Modèle	SOFAR 25KTLX-G3	SOFAR 30KTLX-G3	SOFAR 30KTLX-G3-A
Tension d'entrée CC Max.	1100Vdc		
Plage de tension de fonctionnement MPPT	180Vdc – 1000Vdc		
Courant d'entrée Max.	40A*3		
Isc PV	50A*3		
Tension de sortie CA nominale	3/N/PE 230Vac/400Vac		
Fréquence de sortie CA nominale	50Hz		
Courant de sortie CA Max.	42.4A	51.5A	45.3A
Puissance de sortie nominale	25000W	30000W	29900W
Puissance de sortie Max.	28000VA	34000VA	29900VA
Facteur de puissance	1(adjustable +/-0.8)		
Niveau de sécurité	Class I		
Indice de protection	IP 65		
Température ambiante de fonctionnement	-30°C - 60°C		
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 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 intertektek.

ANNEXE: Certificat de Conformité

C'est un Annexe du Certificat de Conformité Numéro : CN-PV-210246

Modèle	SOFAR 33KTLX-G3	SOFAR 36KTLX-G3	SOFAR 40KTLX-G3
Tension d'entrée CC Max.	1100Vdc		
Plage de tension de fonctionnement MPPT	180Vdc – 1000Vdc		
Courant d'entrée Max.	40A*3	40A*4	
Isc PV	50A*3	50A*4	
Tension de sortie CA nominale	3/N/PE 230Vac/400Vac		
Fréquence de sortie CA nominale	50Hz		
Courant de sortie CA Max.	56A	60.6A	66.7A
Puissance de sortie nominale	33000W	36000W	40000W
Puissance de sortie Max.	37000VA	40000VA	44000VA
Facteur de puissance	1(adjustable +/-0.8)		
Niveau de sécurité	Class I		
Indice de protection	IP 65		
Température ambiante de fonctionnement	-30°C - 60°C		
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 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

C'est un Annexe du Certificat de Conformité No : CN-PV-210246

Modèle	SOFAR 45KTLX-G3	SOFAR 50KTLX-G3	SOFAR 40KTLX-G3-HV	SOFAR 50KTLX-G3-HV
Tension d'entrée CC Max.	1100Vdc			
Plage de tension de fonctionnement MPPT	180Vdc – 1000Vdc			
Courant d'entrée Max.	40A*4		40A*3	40A*4
Isc PV	50A*4		50A*3	50A*4
Tension de sortie CA nominale	3/N/PE 230Vac/400Vac		3/N/PE 277Vac/480Vac	
Fréquence de sortie CA nominale	50Hz			
Courant de sortie CA Max.	75.8A	83.3A	53.0A	66.2A
Puissance de sortie nominale	45000W	50000W	40000W	50000W
Puissance de sortie Max.	50000VA	55000VA	44000VA	55000VA
Facteur de puissance	1(adjustable +/-0.8)			
Niveau de sécurité	Class I			
Indice de protection	IP 65			
Température ambiante de fonctionnement	-30°C - 60°C			
Version de logiciel	V000001			

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.