


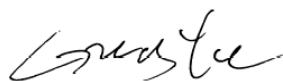
# Certificat de Conformité

Numéro de Certificat : CN-PVES-240351

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>	Huawei Digital Power Technologies Co., Ltd. Office 01, 39th Floor, Block A, Antuoshan Headquarters Towers, 33 Antuoshan 6th Road, Futian District, Shenzhen, 518043, P.R.China.
<b>Produit :</b>	ONDULEUR SOLAIRE
<b>Évaluations &amp; Caractéristiques principales :</b>	Voir l'annexe du Certificat de Conformité
<b>Modèle :</b>	SUN2000-3K-LB0, SUN2000-3.68K-LB0, SUN2000-4K-LB0, SUN2000-4.6K-LB0, SUN2000-5K-LB0, SUN2000-6K-LB0, SUN5000-3K-LB0, SUN5000-6K-LB0
<b>Nom de marque &lt;s&gt; :</b>	 HUAWEI
<b>Produit conforme à :</b>	UTE C 15-712-1:2013 DIN V VDE V 0126-1-1:2013 Enedis-PRO-RES_10E version 5 Conforme à VFR 2019
<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>	240528015GZU-001, 23 July 2024 240528015GZU-002, 23 July 2024

Informations complémentaires en Annexe.



Signature

Directeur de la Certification : Grady Ye

Date : le 24 juillet 2024



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-PVES-240351

Modèle	SUN2000-3K-LB0, SUN5000-3K-LB0	SUN2000-3.68K-LB0	SUN2000-4K-LB0
Tension d'entrée maximale	600Vdc		
Plage de tension MPPT	40 - 560Vdc		
Courant d'entrée MPPT maximal	16A*2		
PV Isc	20A*2		
Puissance de sortie nominale	3KW	3.68KW	4KW
Puissance apparente de sortie maximale	3.3KVA	3.68KVA	4.4KVA
Tension de sortie nominale	220/230/240Vac	230/240Vac	220/230/240Vac
Courant de sortie nominal	13.6A/220Vac 13.0A/230Vac 12.5A/240Vac	16.0A/230Vac 15.3A/240Vac	18.2A/220Vac 17.4A/230Vac 16.7A/240Vac
Courant de sortie maximal	15Aac	16Aac	20Aac
Fréquence de sortie nominale	50/60 Hz		
Plage de tension de la batterie	350 - 600Vdc		
Courant de charge/décharge maximal	16.5Adc		
Plage de facteur de puissance	0.8Leading ~ 0.8Lagging		
Niveau de sécurité	Class I		
Indice de protection	IP66		
Température ambiante de fonctionnement	-25°C - +60°C		
Version de logiciel	V300R024		

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-PVES-240351

Modèle	SUN2000-4.6K-LB0	SUN2000-5K-LB0	SUN2000-6K-LB0, SUN5000-6K-LB0
Tension d'entrée maximale	600Vdc		
Plage de tension MPPT	40 - 560Vdc		
Courant d'entrée MPPT maximal	16A*2		
PV Isc	20A*2		
Puissance de sortie nominale	4.6KW	5KW	6KW
Puissance apparente de sortie maximale	5.0KVA	5.5KVA	6.6KVA
Tension de sortie nominale	220/230/240Vac		
Courant de sortie nominal	20.9A/220Vac 20.0A/230Vac 19.2A/240Vac	22.7A/220Vac 21.7A/230Vac 20.8A/240Vac	27.3A/220Vac 26.1A/230Vac 25.0A/240Vac
Courant de sortie maximal	23Aac	25Aac	30Aac
Fréquence de sortie nominale	50/60 Hz		
Plage de tension de la batterie	350 - 600Vdc		
Courant de charge/décharge maximal	16.5Adc		
Plage de facteur de puissance	0.8Leading ~ 0.8Lagging		
Niveau de sécurité	Class I		
Indice de protection	IP66		
Température ambiante de fonctionnement	-25°C - +60°C		
Version de logiciel	V300R024		

Declaration: If there are any discrepancies between the English version and the translated version of the certificate, the English version will prevail.

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.