

# Certificat de Conformité

Numéro de Certificat : CN-PV-220218

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 Technologies Co., Ltd. Administration Building, Headquarters of Huawei Technologies Co., Ltd., Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong, 518129, China.
<b>Produit :</b>	ONDULEUR SOLAIRE
<b>Évaluations &amp; Caractéristiques principales :</b>	Voir l'annexe du Certificat de Conformité
<b>Modèle :</b>	SUN2000-50KTL-M3
<b>Nom de marque &lt;s&gt; :</b>	 HUAWEI
<b>Produit conforme à :</b>	EN 50549-1 : Février 2019 Exigences relatives aux centrales électriques destinées à être raccordées en parallèle à des réseaux de distribution Partie 1 : Raccordement à un réseau de distribution BT - Centrales électriques jusqu'au Type B inclus Homologation de type du type B
<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>	220704012GZU-001

Conformément à l'annexe H de la norme EN 50549-1:2019, les centrales électriques conformes aux dispositions de la présente norme européenne sont réputées conformes aux dispositions pertinentes du Règlement (UE) 2016/631 de la COMMISSION, à condition que tous les paramètres fournis par le GRD et la partie responsable soient respectés.

Informations complémentaires en Annexe.



Signature

Directeur de la Certification : Grady Ye

Date : le 18 octobre 2022



PRD N° 306B

## ANNEXE : Certificat de Conformité

Il s'agit d'une annexe du certificat de conformité dont le numéro est : CN-PV-220218.

Modèle	SUN2000-50KTL-M3
Tension d'entrée maximale	1100Vdc
Plage de tension MPPT	200 – 1000Vdc
Courant d'entrée MPPT maximal	30A*4
PV Isc	40A*4
Puissance de sortie nominale	50000W
Puissance de sortie maximale	55000W
Tension de sortie nominale	3W/N/PE 380Vac, 400Vac, 480Vac
Courant de sortie maximal	84.0A/380Vac 79.8A/400Vac 66.5A/480Vac
Fréquence de sortie nominale	50/60Hz
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	SUN2000MC V200R023C00

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