



Product Service

# Certificat de conformité

No. D 17 04 41829 02733

**Titulaire du Certificat:** **Huawei Technologies Co., Ltd.**  
Administration Building  
Headquarters of Huawei Technologies Co., Ltd.  
Bantian, Longgang District  
518129 Shenzhen  
PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

**Produit:** **Convertisseur  
INVERSEUR SOLAIRE**

Ce document de conformité confirme le respect des normes énumérées sur une base volontaire. Il se réfère uniquement à l'échantillon soumis à l'essai et de certification et ne certifie pas la qualité ou la sécurité du produit de série.

**Rapport d'essais No. :** 704091506224-01

**Date,** 2017-04-07

  
(Zhengdong Ma)



Page 1 sur 2

Ceci est une version traduite. En cas de doute, le texte original en Anglais fait foi.



Product Service

# Certificat de conformité

Nr. D 17 04 41829 02733

**Modèle(s):** SUN2000-36KTL, SUN2000-42KTL,  
SUN2000-33KTL-A

<b>Paramètres:</b>	Tension d'entrée CC Max.:	1100 Vd.c.
	Plage de MPP CC:	200-1000 Vd.c.
	Courant d'entrée CC Max.:	22 A /22 A /22 A /22 A
	Isc PV:	30 A /30 A /30 A /30 A
	Tension de sortie nominale CA:	Pour le modèle SUN2000-36KTL: 3/N/PE~, 400 V 3~, 400 V (optionnel) 3~, 480 V (optionnel)
		Pour le modèle SUN2000-42KTL: 3~, 480V
		Pour le modèle SUN2000-33KTL-A: 3/N/PE~, 400 V 3~, 400 V (optional)
	Fréquence de fonctionnement CC nominale:	50/60 Hz
	Courant de sortie CC Max.:	Pour le modèle SUN2000-36KTL: 57,8 A (@400 Va.c.) 48,2 A (@480 Va.c.)
		Pour le modèle SUN2000-42KTL: 56,6 A
	Pour le modèle SUN2000-33KTL-A: 48 A	
Puissance de sortie nominale CA:	36 kVA (SUN2000-36KTL) 42 kVA (SUN2000-42KTL) 30 kVA (SUN2000-33KTL-A)	
Puissance de sortie CA Max.:	40 kVA (SUN2000-36KTL) 47 kVA (SUN2000-42KTL) 33 kVA (SUN2000-33KTL-A)	
Facteur de puissance (adj.):	0,8 (retardé)...0,8 (essentiel)	
Plage de température de fonctionnement:	-25°C...+60°C	
Classe de protection:	I	
Degré de protection:	IP65	

**Testé selon:** UTE C 15-712-1:2013  
DIN V VDE V 0126-1-1/A1 (VDE V 0126-1-1/A1):2012  
(avec déviation nationale de la France:  
DIN VDE 0126-1-1/A1 VFR 2014)  
ERDF-NOI-RES\_13E:2013

Page 2 sur 2

Ceci est une version traduite. En cas de doute, le texte original en Anglais fait foi.