



L C I E

Accréditation  
N°5-0014  
Portée  
disponible sur  
www.cofrac.fr



**ZEICHENGENEHMIGUNGS-AUSWEIS**  
**CERTIFICAT D'AUTORISATION D'USAGE DE LA MARQUE GS-LCIE**  
**CERTIFICATE OF MARKING USAGE AUTHORIZATION**

No. **638496B**  
N° Nr.

Genehmigungsinhaber  
Titulaire  
Holder

**Huawei Technologies Co., Ltd**  
**Administration Building, Headquarters of Huawei Technologies Co., Ltd, Bantian, Longgang District - Shenzhen 518129 - CHINA**

Fertigungsstätte  
Site de fabrication  
Manufacturing site

**Huawei Machine Co., Ltd (0009PV)**  
**No 2 City Avenue, Songshan Lake Sci & Tech. Industry Park - 523808 Dongguan - CHINA**

Prüfzeichen / Marque / Marking



Aktenzeichen  
Dossiers N°  
File No.  
**638496**

Ausstellungsdatum  
Date d'établissement  
Date of delivery  
**2013-03-04**

Gültig bis  
Date de fin de validité  
Expires on  
**2018-03-03**

Geprüft nach / Essayé et trouvé conforme à / Tested in conformity with  
**EN 62109-1:2010 (ed.1)**  
**EN 62109-2:2011 (ed.1)**  
**ZEK 01.4-08, issued 29-11-2011**

Testbericht Nr. / Rapports d'essais n° / Test report No  
**BV CPS Taoyuan Branch n°LG121218E03-1 001, LG12121 8E03-2 001**

Produkt / Produit / Product

**PV Solar Inverter PV Solar Inverter**

Modell / Modèle / Model

**SUN2000-8KTL, SUN2000-10KTL, SUN2000-12KTL,  
SUN2000-15KTL, SUN2000-17KTL, SUN2000-20KTL**

Nominalwerte / Caractéristiques nominales / Rated characteristics **See annex 1**

Markenname (falls vorhanden) / Marque de fabrication (s'il y a lieu) / Brand name (if any)



Weitere Angaben / Informations complémentaires (s'il y a lieu) / Additional information (if any)

Dieser Genehmigung liegen unsere Prüf- und Zertifizierungsregeln zugrunde. Produkt und Fertigungsstätte erfüllen §20 und §21 des Produktsicherheitsgesetzes - ProdSG - La présente autorisation est soumise à nos règles de certification. Le produit et le lieu de fabrication remplissent les conditions des §20 et §21 de la Loi sur la Sécurité des Produits - ProdSG - The present approval is submitted to our Testing and Certification rules. The product and the manufacturing site meet the requirements of §20 and §21 of the Products Safety Law - ProdSG.

Fontenay-aux-Roses, 2013-03-04

Zertifizierungsstelle,  
Responsable de Certification / Certification Officer

Didier BOURGES



Zugelassene Stelle nach §23 ProdSG / Organisme habilité selon §23 ProdSG / Approved Body according to §23 ProdSG.



Annex 1 to GS Certificate n°638496B

Rating

Model/Type reference	SUN2000-8KTL, SUN2000-10KTL, SUN2000-12KTL, SUN2000-15KTL, SUN2000-17KTL, SUN2000-20KTL					
Ratings	SUN2000-8KTL	SUN2000-10KTL	SUN2000-12KTL	SUN2000-15KTL	SUN2000-17KTL	SUN2000-20KTL
Input voltage:	250-850Vdc., Max.: 1000Vdc.					
Input current:	18Adc x 2			18Adc x 3		
Output voltage:	400Vac, 3W+N+PE, 50/60Hz					
Output current:	12.8Aac.	16Aac.	19.2Aac.	24Aac.	27.2Aac.	32Aac.
Output power:	8KVA	10KVA	12KVA	15KVA	17KVA	20KVA

