

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50216098

Blatt *Page*  
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*  
K.H.K.

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZKR3-KIS- 13603935 002

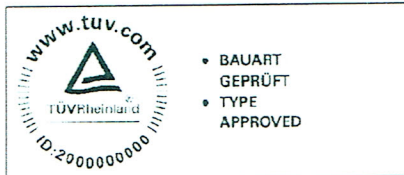
Ausstellungsdatum  
11.12.2012

*Date of Issue*  
(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber** *License Holder*  
Hyundai Heavy Industries Co., Ltd.  
1, Jeonha-dong, Dong-gu,  
Ulsan 682-792  
Rep. of Korea

**Fertigungsstätte** *Manufacturing Plant*  
Hyundai Heavy Industries Co., Ltd.  
1, Jeonha-dong, Dong-gu,  
Ulsan 682-792  
Rep. of Korea

## Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 62109-1:2010  
IEC 62109-1:2010

**Zertifiziertes Produkt** (Geräteidentifikation)  
*Certified Product* (Product Identification)

**Lizenzentgelte - Einheit**  
*License Fee - Unit*

### PV-Inverter

Type Designation : HPC-500HL-K1

2

Input Rating : DC 550-820V, Max. 1000V 1030A

Output Rating : 3AC 350V 60Hz, Max. 940A 500kW

Protection Class : I

Degree of Protection : IP20

2

### ANLAGE (Appendix): 1.1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg**  
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle



Dr. R. Frankenberger