

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer Certificate No.:

PV 50620338 0006

Berichtsnummer Report No.:

CN24U3DC 014

Genehmigungsinhaber License Holder:

Huansheng Photovoltaic (Jiangsu)

Co., Ltd.

No.20 Wenzhuang Road,

Economic Development Zone

Yixing

214203 Jiangsu

P.R. China

Fertigungsstätte Manufacturing Site:

2 Fertigungsstätten auf Folgeseiten

Listing of 2 factories on following pages
Prüfzeichen Test Mark:


IEC 61215
IEC 61730
Regular Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 1111281468

Geprüft nach Tested according to:

IEC 61215-1:2021

IEC 61215-1-1:2021

IEC 61215-2:2021

IEC 61730-1:2023

IEC 61730-2:2023

EN IEC 61215-1:2021

EN IEC 61215-1-1:2021

EN IEC 61215-2:2021

EN IEC 61730-1:2018

EN IEC 61730-2:2018

Geräteidentifikation
Product Identification
Produkt:

PV Module

Product:
Modell:

Modelle sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet

Type:
Type designation(s) are listed on the next page(s)
Technische Daten:

Class II acc. to IEC 61140

Technical Data:
Gültig bis:

2029-02-20

Date of expiry:
Gültig ab:

2024-12-30

Valid from:
Zertifizierungsstelle:
Certification body:
Ausstellungsdatum:

2024-12-30

Date of issue:

Weichun Li



Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg
<http://www.tuv.com/safety> E-mail: markcheck@tuv.com

Fax: +49 221 806-3935

www.tuv.com
TÜVRheinland®
Precisely Right.

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*

PV 50620338 0006

Berichtsnummer *Report No.:*

CN24U3DC 014

Produkt *Product:* PV Module

Modell *Type:*

Bezeichnung *Designation:*

Same as page 0001 - 0005

In addition:

Max. System Voltage (Up to 1500VDC)

With 1/2 cut of mono c-Si cells:

HSM-ND54-GRxxx (xxx=485-515, in steps of 5, 108 cells, Pmax@BNPI=534-567)

HSM-ND54-DRxxx (xxx=480-510, in steps of 5, 108 cells, Pmax@BNPI=526-558)

HSM-ND48-GRxxx (xxx=430-455, in steps of 5, 96 cells, Pmax@BNPI=473-501)

HSM-ND48-DRxxx (xxx=430-450, in steps of 5, 96 cells, Pmax@BNPI=471-493)

Power range extension for following models:

Max. system voltage (Up to 1500VDC)

With 1/3 cut of mono c-Si cells:

HSM-GFE-NMxxx (xxx=645-660, in steps of 5, 240 cells, Pmax@BNPI=712-728)

HSM-GFD-NMxxx (xxx=600-615, in steps of 5, 222 cells, Pmax@BNPI=661-677)

xxx represents output power at STC in Wp



Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*
PV 50620338 0006

Berichtsnummer *Report No.:*
CN24U3DC 014

Produkt *Product:*
PV Module

Fertigungsstätten *Factories:*

- 1 Huansheng New Energy (Jiangsu)
Co.,LTD
West of Bianzhuang Village Road,
Economic and Technological
Development Zone, Yixing,
Jiangsu
P.R. China
- 2 Huansheng new energy (Tianjin) Co., Ltd
No. 750, Shenzhou Avenue,
South District of future science and
Technology City, Binhai high tech Zone,
Tianjin
P.R. China

