

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
PV 50542224

Blatt Sheet
0005

Ihr Zeichen Client Reference
Q.H

Unser Zeichen Our Reference
01-SYM-CN22IFYR 001

Ausstellungsdatum Date of Issue
10.05.2022 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder
Chint New Energy Technology
Co., Ltd.
No. 1 Jisheng Road,
Jianshan New Zone
Haining
314415 Zhejiang
P.R. China

Fertigungsstätte Manufacturing Plant
Refer to latest revision
of the annex list of factories

Prüfzeichen Test Mark



Geprüft nach Tested acc. to

IEC 61215-1:2016
IEC 61215-1-1:2016
IEC 61215-2:2016
IEC 61730-1:2016
IEC 61730-2:2016
EN 61215-1:2016
EN 61215-1-1:2016
EN 61215-2:2017
EN IEC 61730-1:2018
EN IEC 61730-2:2018

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

PV Module

Continuation of Page 0004

CHSM72N(DG)/F-BH-xxx
(xxx=550-565, in steps of 5, 144 cells)

CHSM54N(DG)/F-BH-xxx
(xxx=405-425, in steps of 5, 108 cells)

Remarks:

Class II acc. to IEC 61140
Fire Rating: Class A (according to UL 790)
Design Load/ Safety Factors: 3600 Pa / 1.5 (downward)
1600 Pa / 1.5 (upward)

Conditions:

The product test is voluntarily according to technical regulations. Any change of the design, materials, components or processing may require the repetition of some of the qualification tests in order to retain type approval.

The certificate is valid until 09 May 2027.

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.



Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

<http://www.tuv.com/safety> E-mail: markcheck@tuv.com
Fax: +49 221 806-3935

Dipl.-Ing. Matthias Grzam

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
PV 50542224

Blatt Sheet
0006

Ihr Zeichen Client Reference
Q.H

Unser Zeichen Our Reference
01-SYM-CN22IFYR 002

Ausstellungsdatum Date of Issue
24.06.2022 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder
Chint New Energy Technology
Co., Ltd.
No. 1 Jisheng Road,
Jianshan New Zone
Haining
314415 Zhejiang
P.R. China

Fertigungsstätte Manufacturing Plant
Refer to latest revision
of the annex list of factories

Prüfzeichen Test Mark



Geprüft nach Tested acc. to

IEC 61215-1:2016
IEC 61215-1-1:2016
IEC 61215-2:2016
IEC 61730-1:2016
IEC 61730-2:2016
EN 61215-1:2016
EN 61215-1-1:2016
EN 61215-2:2017
EN IEC 61730-1:2018
EN IEC 61730-2:2018

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

PV Module

Same as Page 0001-0005

In addition:
Type Designations:
Max. System Voltage: up to 1500 VDC (Voc at STC):
With ½ cut of N-type mono c-Si cells:
CHSM60N (DG) / F-BH-xxx
(xxx=450-470, in steps of 5, 120 cells)

Remarks:

- Manufacturing plant update: See annex.

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.



Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg
<http://www.tuv.com/safety> E-mail: markcheck@tuv.com
Fax: +49 221 806-3935

Dipl.-Ing. (FH) Tim Kirschner