

## ZERTIFIKAT NR. PVC201214

CERTIFICATE NO.:

SEITE 1/2

PAGE(S)

**GENEHMIGUNGSINHABER**  
LICENCE HOLDER

**FERTIGUNGSSTÄTTE**  
MANUFACTURING PLANT

**TPL ENERGY CO., LIMITED**  
WEIER ROAD, ECONOMIC ZONE,  
TAIZHOU CITY, JIANGSU, CHINA

**Projekt-Nr./ID**

PROJECT NO./ID

SHES2007012966PV  
5440787

**GENEHMIGTES PRÜFZEICHEN**

LICENSED TEST MARK



**Prüfberichts-Nr.**

TEST REPORT NO.

SHES170500395401  
SHES170500395402  
SHES170500395403  
SHES170500395404  
SHES170500395405

**Geprüft nach**

Tested according to

- IEC 61215-1:2016
- IEC 61215-1-1:2016
- IEC 61215-2:2016
- IEC 61730-1:2016
- IEC 61730-2:2016

**Zertifizierte(s)**

Certified product(s)

Crystalline Silicon PV Modules

**Markenzeichen**

Trademark(s)



**Technische Daten**

Technical data

Details of certified solar module(s) are documented in the test report(s).

**Bemerkung(en)**

Remark(s):

The certificate is for type approval and based on voluntarily product tests. Any changes to the design, materials, components or processing may require repetition of some of the qualification tests in order to retain type approval.

**Längste**

**Gültigkeitsdauer**

Latest validity date

19.02.2023

**Zertifizierungsstelle  
für  
Produktsicherheit**  
Certification Body  
**SGS-TÜV Saar GmbH**



20.07.2020

Markus Spies

Die Prüf- und Zertifizierungsordnung ist integraler Bestandteil des Zertifikates.  
The test mark regulation is an integral part of this certificate.

SGS-TÜV Saar GmbH, Im Mäusel 14, 65232 Teunusstein

## ZERTIFIKAT NR. PVC201214

CERTIFICATE NO.:

SEITE 2/2

PAGE(S)

### GENEHMIGUNGSINHABER

LICENCE HOLDER

### FERTIGUNGSSTÄTTE

MANUFACTURING PLANT

#### TPL ENERGY CO., LIMITED

WEIER ROAD, ECONOMIC ZONE,  
TAIZHOU CITY, JIANGSU, CHINA

#### Modell(e)

Model(s)

With 6" mono c-Si cell

TPL-\*\*\*-6MA (\*\*\*=320-450, in steps of 5W, 72 cells)

TPL-\*\*\*-6MB (\*\*\*=265-370, in steps of 5W, 60 cells)

TPL-\*\*\*-6MC (\*\*\*=240-270, in steps of 5W, 54 cells)

TPL-\*\*\*-6MD (\*\*\*=215-240, in steps of 5W, 48 cells)

With 6" poly c-Si cell

TPL-\*\*\*-6PA (\*\*\*=300-340, in steps of 5W, 72 cells)

TPL-\*\*\*-6PB (\*\*\*=250-285, in steps of 5W, 60 cells)

TPL-\*\*\*-6PC (\*\*\*=225-255, in steps of 5W, 54 cells)

TPL-\*\*\*-6PD (\*\*\*=200-225, in steps of 5W, 48 cells)

With 6" half-cut mono c-Si cell

TPL-\*\*\*M-144HC (\*\*\*=380-560, in steps of 5W, 144 cells)

TPL-\*\*\*M-120HC (\*\*\*=315-400, in steps of 5W, 120 cells)

#### Disclaimer

Dieses Dokument wurde von der Gesellschaft im Rahmen ihrer Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Dienstleistungen erstellt, die auf Anfrage erhältlich sind. Es wird ausdrücklich auf die darin enthaltenen Regelungen zur Haftungsbeschränkung, Freistellung und zum Gerichtsstand hingewiesen.

Jeder Besitzer dieses Dokuments wird darauf hingewiesen, dass die darin enthaltenen Angaben ausschließlich die im Zeitpunkt der Dienstleistung von der Gesellschaft festgestellten Tatsachen im Rahmen der Vorgaben des Kunden, sofern überhaupt vorhanden, wiedergeben. Die Gesellschaft ist allein dem Kunden gegenüber verantwortlich. Dieses Dokument entbindet die Parteien von Rechtsgeschäften nicht von ihren insoweit bestehenden Rechten und Pflichten. Jede nicht genehmigte Änderung, Fälschung oder Verzerrung des Inhalts oder des äußeren Erscheinungsbildes dieses Dokuments ist rechtswidrig. Ein Verstoß kann rechtlich geahndet werden.

This document is issued by the Company under its General Conditions of Service available on request. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein.

Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

Zertifizierungsstelle  
für  
Produktsicherheit  
Certification Body  
SGS-TÜV Saar GmbH



20.07.2020

Markus Spies

Die Prüf- und Zertifizierungsordnung ist integraler Bestandteil des Zertifikates.  
The test mark regulation is an integral part of this certificate.

SGS-TÜV Saar GmbH, Im Maisel 14, 66232 Teunusstein