

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
PV 50397214

Blatt *Sheet*  
0063

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum <i>Date of Issue</i>	<i>Date of Issue</i>
Z. Z.	01-MJM-50087483 032	21.10.2020	(day/mo/yr)

### Genehmigungsinhaber *License Holder*

Trina Solar Co., Ltd.  
No. 2 TianHe Road, Trina PV  
Industrial Park, New District  
Changzhou City,  
213031 Jiangsu  
P.R. China

### Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Trina Solar Co., Ltd.  
No. 2 TianHe Road, Trina PV  
Industrial Park, New District  
Changzhou City,  
213031 Jiangsu  
P.R. China

### 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 1-8 & 11-13 & 16-20 & 22 & 24 & 26-41 & 44-62

4

In addition:

Type Designation:

With half cut mono c-Si cells:

TSM-xxxDE20, TSM-xxxDE20.05, TSM-xxxDE20.08,  
TSM-xxxDE20.09, TSM-xxxDE20.T0, TSM-xxxDE20.T8,  
TSM-xxxDE20.T9 (xxx=575-610, in steps of 5, 120 cells)  
TSM-xxxDE19, TSM-xxxDE19.05, TSM-xxxDE19.08,  
TSM-xxxDE19.09, TSM-xxxDE19.T0, TSM-xxxDE19.T8,  
TSM-xxxDE19.T9 (xxx=530-555, in steps of 5, 110 cells)  
TSM-xxxDE18, TSM-xxxDE18.05, TSM-xxxDE18.08,  
TSM-xxxDE18.09, TSM-xxxDE18.T0, TSM-xxxDE18.T8,  
TSM-xxxDE18.T9 (xxx=515-555, in steps of 5, 144 cells)  
TSM-xxxDE10, TSM-xxxDE10.05, TSM-xxxDE10.08,  
TSM-xxxDE10.09, TSM-xxxDE10.T0, TSM-xxxDE10.T8,  
TSM-xxxDE10.T9 (xxx=430-455, in steps of 5, 120 cells)

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**

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935 <http://www.tuv.com/safety>

Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. (FH) Tim Kirschner