

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-16012-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013

Gültig ab: 05.03.2020

Ausstellungsdatum: 05.03.2020

Urkundeninhaber:

**InterCert GmbH - Group of MTIC -
Am Bonner Bogen 2, 53227 Bonn**

Zertifizierungen von Produkten, Prozessen und Dienstleistungen in den Bereichen:

Bauarteignung und Bauartzulassung von Photovoltaik-Modulen;

Qualitätsanforderungen für das Schmelzschweißen von metallischen Werkstoffen;

**Zertifizierung der werkseigenen Produktionskontrolle (System 2+) im Rahmen der Verordnung
Nr. 305/2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten
(Bauproduktenverordnung)**

Bauarteignung und Bauartzulassung von Photovoltaik-Modulen

- Terrestrische kristalline Silizium-Photovoltaik-(PV)-Module
- Terrestrische Dünnschicht-Photovoltaik (PV)-Module

Zertifizierungsprogramm:

TIC-PR-PC-08-Annex 13-en Rev 1.0-07-2019-Product Certification Scheme PV

Auf Grundlage von:

IEC 61215-1
2016

Terrestrial photovoltaic (PV) modules - Design qualification and type
approval - Part 1: Test requirements

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-16012-01-00

DIN EN 61215-1 2017-05	Terrestrische Photovoltaik-(PV-) Module - Bauarteignung und Bauartzulassung - Teil 1: Prüfanforderungen
IEC 61215-1-1 2016	Terrestrial photovoltaic (PV) modules - Design qualification and type approval - Part 1-1: Special requirements for testing of crystalline silicon photovoltaic (PV) modules
DIN EN 61215-1-1 2018-06	Terrestrische Photovoltaik(PV)-Module - Bauarteignung und Bauartzulassung - Teil 1-1: Besondere Anforderungen an die Prüfung von kristallinen Silizium-Photovoltaik(PV)-Modulen
IEC 61215-1-2 2016	Terrestrial photovoltaic (PV) modules - Design qualification and type approval - Part 1-2: Special requirements for testing of thin-film Cadmium Telluride (CdTe) based photovoltaic (PV) modules
DIN EN 61215-1-2 2017-10	Terrestrische Photovoltaik(PV)-Module - Bauarteignung und Bauartzulassung - Teil 1-2: Besondere Anforderungen an die Prüfung von Photovoltaik(PV)-Dünnschichtmodulen aus Cadmiumtellurid (CdTe)
IEC 61215-1-3 2016	Terrestrial photovoltaic (PV) modules - Design qualification and type approval - Part 1-3: Special requirements for testing of thin-film amorphous silicon based photovoltaic (PV) modules
DIN EN 61215-1-3 2017-10	Terrestrische Photovoltaik(PV)-Module - Bauarteignung und Bauartzulassung - Teil 1-3: Besondere Anforderungen an die Prüfung von Photovoltaik(PV)-Dünnschichtmodulen aus amorphem Silizium
IEC 61215-1-4 2016	Terrestrial photovoltaic (PV) modules - Design qualification and type approval - Part 1-4: Special requirements for testing of thin-film Cu(In,Ga)(S,Se) ₂ based photovoltaic (PV) modules
DIN EN 61215-1-4 2017-11	Terrestrische Photovoltaik(PV)-Module - Bauarteignung und Bauartzulassung - Teil 1-4: Besondere Anforderungen an die Prüfung von Photovoltaik(PV)-Dünnschichtmodulen aus Cu(In,Ga)(S,Se) ₂
IEC 61215-2 2016	Terrestrial photovoltaic (PV) modules - Design qualification and type approval - Part 2: Test procedures
DIN EN 61215-2 2019-02	Terrestrische Photovoltaik(PV)-Module - Bauarteignung und Bauartzulassung - Teil 2: Prüfverfahren

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-16012-01-00

Qualitätsanforderungen für das Schmelzschweißen von metallischen Werkstoffen

Zertifizierungsprogramm:

TIC-PR-PC-08-Annex 12-en Rev 1.0-07-2019-WFC according ISO 3834

Auf Grundlage von:

DIN EN ISO 3834-1
2006-03

Qualitätsanforderungen für das Schmelzschweißen von metallischen
Werkstoffen - Teil 1: Kriterien für die Auswahl der geeigneten Stufe der
Qualitätsanforderungen

Zertifizierung der werkseigenen Produktionskontrolle (System 2+) im Rahmen der Verordnung Nr. 305/2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten (Bauproduktenverordnung)

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System ¹⁾	Technische Spezifikation
1998/214/EG Metallbauprodukte und Zubehörteile	2+	EN 1090-1:2009 + A1:2011 Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken - Teil 1: Konformitätsnachweisverfahren für tragende Bauteile

Die Anforderungen entsprechend Artikel 43 der Bauproduktenverordnung an eine Zertifizierungsstelle für die werkseigene Produktionskontrolle entsprechend Anhang V der Bauproduktenverordnung werden erfüllt.

verwendete Abkürzungen:

TIC-PR-PC... Zertifizierungsprogramm der InterCert GmbH - Group of MTIC -