

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50387723

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
J.J.J.

Unser Zeichen *Our Reference*
01-LXL-15105837 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
19.09.2017
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

Baoding Yitong PV Science
& Technology Co., Ltd.
NO.3055 Fuxing middle road
Baoding city, Hebei Province 071051
P. R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Baoding Yitong PV Science
& Technology Co., Ltd.
NO.3055 Fuxing middle road
Baoding city, Hebei Province 071051
P. R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft
Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
überwachung

www.tuv.com
ID 1419050662

Geprüft nach *Tested acc. to*

IEC 62790:2014
EN 62790:2015

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
*Certified Product (Product Identification)***

**Lizenzentgelte - Einheit
*License Fee - Unit***

PV-Anschlussdose (Junction Box for PV Module)

Type Designation : PV-YT1606 ; PV-YT1606A ; PV-YT1606M
(Baoding Yitong (LOGO))
Rated Voltage : 1000VDC for PV-YT1606 and PV-YT1606M
1500VDC for PV-YT1606A
Rated Current : 13A for PV-YT1606 and PV-YT1606M
15A for PV-YT1606A
Reverse Current : 25A
Application Class : Class A
Protection Class : Class II
Protection Degree : IP67
Ambient Temperature : -40°C to +85°C

8

Remark: The labelling requirements according to EU Directive 2001/95 have to be observed for distribution within the EEA.

8

ANLAGE (Appendix) : 1.0

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product 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



Dipl.-Ing. (FH) Bernd Scheiner