

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50323544

Blatt *Page*  
0001

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
W.Y.F.	01-LXL- 15089144 001	29.10.2015	

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
Changshu Friends Connector  
Technology Co., Ltd.  
No. 2 Zhongtian Road  
Changkun Industrial Park  
Shajiabang Town  
Changshu City, Jiangsu 215500  
P.R. China

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
Changshu Friends Connector  
Technology Co., Ltd.  
No. 2 Zhongtian Road  
Changkun Industrial Park  
Shajiabang Town  
Changshu City, Jiangsu 215500  
P.R. China

## Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 50548:2011+A1



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

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

PV-Anschlussdose (Junction Box for PV Module)

Type Designation	: CF1505-01x(x=a,b or c) (Changshu Friends Logo)	8
Rated Voltage	: 1500VDC	
Rated Current	: 12A	
Reverse Current	: 30A	
Application Class	: Class A	
Protection Class	: Class II	
Protection Degree	: IP68 (1m, 1h)	
Ambient Temperature	: -40°C to +85°C	

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)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

