

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 60022680

Blatt *Page*  
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*

Unser Zeichen *Our Reference*  
0001-- 21125252 004

Ausstellungsdatum  
04.12.2008

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

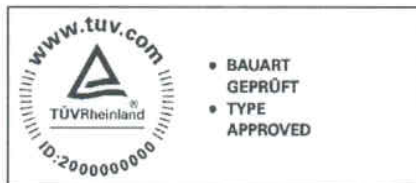
## Genehmigungsinhaber *License Holder*

Günther Spelsberg GmbH + Co.KG  
Elektro-Installationssysteme  
Im Gewerbepark 1  
58579 Schalksmühle  
Deutschland

## Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Günther Spelsberg GmbH + Co.KG  
Elektro-Installationssysteme  
Im Gewerbepark 1  
58579 Schalksmühle  
Deutschland

## Prüfzeichen *Test Mark*



## Geprüft nach *Tested acc. to*

DIN V VDE V 0126-5/05.08

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

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

## PV-Anschlussdose

Bezeichnung: PV 88 Typ XYZ 11

Bemessungsspannung: DC 1000 V  
Bemessungsstrom: 12 A (PV 88 Typ X1Z)  
7,5 A (PV 88 Typ X2Z)  
12 A (PV 88 Typ X3Z)  
6,0 A (PV 88 Typ X4Z)

Umgebungstemperaturbereich: -40°C bis +85°C

Schutzart: IP 65

Anschluss: Montage der PV-Leitungen und PV-Steckverbinder erfolgt bei dem Modulhersteller nach Günther Spelsberg Herstellerangaben.

Hinweis: Die Dose ist zur Montage auf Tedlar-Folie geeignet.

X= 1, 2 (Anzahl der Dioden)

Y= 1, 2, 3, 4 (Diodentyp)

Z= 0, 1 (Gehäusevariante)

11

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 Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln

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

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. F. Esdohr