

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 60021281

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*

Unser Zeichen *Our Reference*
0001-- 21128318 002

Ausstellungsdatum
29.04.2009

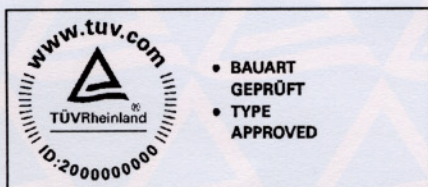
Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
Multi-Contact AG Basel
Stockbrunnenrain 8
4123 Allschwil 1
Schweiz

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Multi-Contact AG Basel
Stockbrunnenrain 8
4123 Allschwil 1
Schweiz

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*
DIN V VDE V 0126-5/05.08



- BAUART
GEPRÜFT
- TYPE
APPROVED

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

PV-Junction Box

Identification:	PV-JB/K-2/TUV/WX/Y/Z	11
Rated voltage:	DC 1000 V	
Rated current:	3,8 A (Y=BY550) ; 4 A (Y=BY255) 7,5 A (Y=SQ-8A) ; 9 A (Y=SB1240) 12 A (Y=SB1540)	
Ambient temperature range:	-40°C to +90°C	
Protection degree:	IP 65	
Connection:	permanent connected PV-cable with PV-Connector	

Hint:

Junction box only intended to be mounted on glass, PVF- or PET-foil and in combination with ext. strain relief PV-KBF.

T = N, none for mounted PV-connector type

U = 2,5, 4 for assembled conductor cross-section

V = SOL, RA for mounted PV-cable type

W = Cable length left side of connection in mm

X = Cable length right side of connection in mm

Y = BY550, BY255, SQ-8A, SB1240, SB1540 for diode type

Z = KF, blank for applied adhesive of junction box

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.

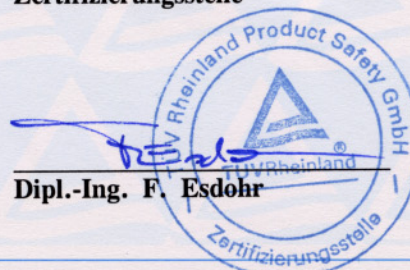
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing 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. Esdöhr

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 60021281

Blatt *Page*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*

Unser Zeichen *Our Reference*
0010-- 21128318 004

Ausstellungsdatum
26.08.2011

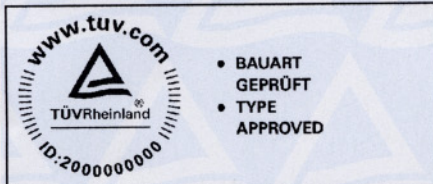
Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
Multi-Contact AG Basel
Stockbrunnenrain 8
4123 Allschwil 1
Schweiz

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Multi-Contact AG Basel
Stockbrunnenrain 8
4123 Allschwil 1
Schweiz

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 / PV-Junction Box

wie Blatt 0001 / as page 0001

Ergänzung / supplement:

Hinweis / hint:

T = N, none oder PLS für den montierten PV-Steckverbindertyp
T = N, none or PLS for mounted type of PV-Connector

Änderung / change:

Hinweis / hint:

V = SXL oder RA für den montierten PV-Leitungstyp
V = SXL or RA for mounted type of PV-cable

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

Zertifizierungsstelle

