

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50303470

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*

X.Y.J

Unser Zeichen *Our Reference*

01-YY- 15078607 001

Ausstellungsdatum

10.02.2015

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

JD Auspice Co., Ltd.
3F., No. 288, Sec. 2 Zhonghua Rd.,
Xinzhuang Dist., New Taipei City
242
Taiwan

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

JD Auspice Co., Ltd.
1F., No.294, Sec.2, Zhonghua Rd.,
Xinzhuang Dist., New Taipei City
242
Taiwan

Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft
Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
überwachung
www.tuv.com
ID 2000000000

Geprüft nach *Tested acc. to*

IEC 62109-1:2010
IEC 61439-1:2011
IEC 61439-2:2011
EN 62109-1:2010
EN 61439-1:2011
EN 61439-2:2011

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Anschluss-Verteiler-Gehäuse (PV String Combiner Box)

Type Designation : pvBos-uV-a-imbw-k-a-imbw-k-Fgr- 8
SxER-1-PVd/u-Cy-STCG-ODCGz
u=60, 75, 85, 100;
a=1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10;
i=10, 16, 25, 32, 40, 100, 125, 200,
250, 300, 325, 400, 500;
m=B, P or D; b=2, 4, 6, 8, 10, 12;
w=E or H; k=A or L; g=p or n or pn;
r=1, 2, 3, 3.5, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12,
15, 16, 20, 25, 30;
x=27 or 28;
d=40, 50, 60, 80, 100, 150, 180, 200;
y=2.5, 04, 06, 10, 16;
z=1121, 1523, 1928, 2432, 3141 or 3545
(The secondary character string "-a-imbw-k"
may be blank for market purpose.)

continued on page 0002

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>



Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50303470

Blatt *Page*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
X.Y.J

Unser Zeichen *Our Reference*
01-YY- 15078607 001

Ausstellungsdatum
10.02.2015

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

JD Auspice Co., Ltd.
3F., No. 288, Sec. 2 Zhonghua Rd.,
Xinzhuang Dist., New Taipei City
242
Taiwan

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

JD Auspice Co., Ltd.
1F., No.294, Sec.2, Zhonghua Rd.,
Xinzhuang Dist., New Taipei City
242
Taiwan

Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft
Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
überwachung
www.tuv.com
ID 2000000000

Geprüft nach *Tested acc. to*

IEC 62109-1:2010
IEC 61439-1:2011
IEC 61439-2:2011
EN 62109-1:2010
EN 61439-1:2011
EN 61439-2:2011

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Anschluss-Verteiler-Gehäuse (PV String Combiner Box)

as page 0001
Continuation

Max Input Voltage [Vd.c.] : 600, 750, 850, 1000
Rated Input Current per string [Ad.c.]: 8.8
Number of input strings : 27 or 28

Protective class : I
Enclosure Protection(IP) : IP54, IP67
Pollution Degree(PD) : PD 3
Overvoltage Category (OVC) : OVC III
Temperature range [°C] : - 25 to 55

Remark:

The installation has to be carried out according to the attached installation instruction.
Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally.

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>

