

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 60024056

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*

Unser Zeichen *Our Reference*
0001-- 21121030 008

Ausstellungsdatum
12.02.2009

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
SOLAR-KABEL GmbH
Am Nesselbach 25
73434 Aalen
Deutschland

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
0001--21121030 005

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*
2 PFG 1169/08.07



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

PV-Leitungen

Bezeichnung: SOLAR-KAB (xx) T 14
(xx) = 250, 400, 600, 1000

Bauartkennzeichen: PV1-F

Bemessungsquerschnitt: 2,5mm² ; 4,0mm² ; 6,0mm² ; 10,0mm²

Bemessungsspannung: AC U_o/U 600/1000V

max. zul. Spannung: DC 1800V
(Leiter-Leiter, ungeerdetes System, unbelasteter Stromkreis)

Temperaturbereich ta: -40°C bis +90°C

max. Leitertemperatur: 125°C (20.000h)

Material Isolierhülle: XLPO, schwarz, rot, blau
Material Mantel: XLPO, schwarz

14

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