

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 60026913

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*

Unser Zeichen *Our Reference*
0001-gl- 28101954 003

Ausstellungsdatum
18.09.2009

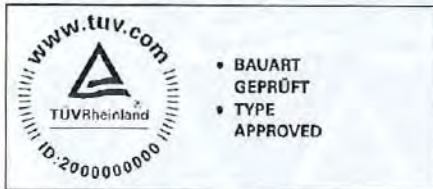
Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
Kabeltec GmbH
Werkstr. 43
78727 Oberndorf
Germany

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
0001-gl-28101954 002

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-Cables

Identification : KABELTEC SOLAR 1xaa MM² PV1-F
with aa = rated diameter

Code designation : PV1-F

18

Rated diameter :

1x2,5mm²; 1x4,0mm²; 1x6,0mm²; 1x10,0mm²; 1x16,0mm²;
1x25,0mm²; 1x35,00mm²; 1x50,0mm²; 1x70,0mm²; 1x95,0mm²
1x120,0mm²; 1x150,0mm²; 1x185,0mm²; 1x240,0mm²

Rated voltage : AC U₀/U 0,6/1kV; DC 1,8kV
(conductor-conductor, non earthed
system, circuit not under load)

Ambient temperature : -40°C to +90°C

Max. core temperature : +120°C (for 20.000h)

Material of insulation : crosslinked special compound

Material of sheath : crosslinked special compound

Color of sheath : black ; red

18

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

