

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 60027876

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*

Unser Zeichen *Our Reference*
0001-- 21138599 010

Ausstellungsdatum
18.01.2010

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
KBE Elektrotechnik GmbH
Symeonstr. 8
12279 Berlin
Deutschland

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
KBE Elektrotechnik GmbH
Symeonstr. 8
12279 Berlin
Deutschland

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: 1. KBE Solar
2. KBE Solar (V2)
Leitungscode: PV1-F
Bemessungsquerschnitt: 1. 2,5mm²; 4,0mm²; 6,0mm²; 10,0mm²
16,0mm²; 25,0mm²; 35,0mm²
2. 2,5mm²; 4,0mm²; 6,0mm²
Bemessungsspannung: AC 0,6/1,0 kV
max. Spannung: DC 1,8 kV
Temperaturbereich ta: -40°C bis +90°C
max. Leitertemperatur: +126°C (20.000h)
Farbe Isolierhülle: schwarz, weiß
Farbe Mantel: schwarz, rot, blau
Material Isolierhülle: Vernetztes Spezial Polyolefin
Material Mantel: Vernetztes Spezial Polyolefin

19

Ersetzt Zertifikat R_60024348

19

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



Dipl.-Ing. F. Esdöhr