

# Zertifikat *Certificate*

**Zertifikatsnummer Certificate No.:**

R 60176782 0001

**Berichtsnummer Report No.:**

IN249B8J 001

**Genehmigungsinhaber License Holder:**

RR Kabel Ltd.  
 Khanda Road Village-Waghodia  
 RS 201, 202/1, 203, 327/3  
 Vadodara 391760  
 India

**Fertigungsstätte Manufacturing Site:**

RR Kabel Ltd.  
 Khanda Road Village-Waghodia  
 RS 201, 202/1, 203, 327/3  
 Vadodara 391760  
 India

**Prüfzeichen Test Mark:**


Type Approved  
 Safety  
 Regular Production  
 Surveillance

www.tuv.com  
 ID 1111286195

**Gepprüft nach Tested according to:**

IEC 62930:2017

**Geräteidentifikation**
*Product Identification*
**Produkt:**

Cables / Wires

*Product:*

(Electric Cables for photovoltaic systems)

**Modell:**

Modelle sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet

*Type:*

Type designation(s) are listed on the next page(s)

**Technische Daten:**
Cross section .....: 1x1,5 mm<sup>2</sup> to 1x16 mm<sup>2</sup>
*Technical Data:*

Class 5 flexible tinned copper cond. acc. to IEC 60228

Rated voltage (U<sub>0</sub>/U) .. AC 1,0/1,0 kV; DC 1,5 kV (cond-cond, cond-earth)

Max. permitted voltage: DC 1,8 kV

Ambient temperature .. -40°C to +90°C

Max. Conductor temp. .. +90°C for normal use / +120°C (for 20000 hours)

Colour of insulation .. Natural, Black

Colour of sheath .....: Black, Red, Red or Blue strip on black sheath

Extrusion type .....: Tandem extrusion

Material of insulation and sheath: UV Resistant, E Beam Cross Linkable,  
Halogen Free, Flame-Retardant Compound
**Gültig ab:**

Valid from:

**Zertifizierungsstelle:**

Certification body:


**Ausstellungsdatum:** 2024-06-04

*Date of issue:*

Tötös Tamás László

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**
<http://www.tuv.com/safety> E-mail: markcheck@tuv.com

Fax: +49 221 806-3935

# Zertifikat *Certificate*

**Zertifikatsnummer** *Certificate No.:*

R 60176782 0001

**Berichtsnummer** *Report No.:*

IN249B8J 001

**Produkt** *Product:*

Cables / Wires  
(Electric Cables for photovoltaic systems)

**Modell** *Type:*

**Bezeichnung** *Designation:*

Code designation: 62930 IEC 131

Type designation: EBXL

Trademark: RR KABEL

