

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer Certificate No.:

R 60180058 0001

Berichtsnummer Report No.:

60193773 011

Genehmigungsinhaber License Holder:

Autarco B.V.
Torenallee 20
5617 BC Eindhoven
Netherlands

Fertigungsstätte Manufacturing Site:

3 Fertigungsstätten auf Folgeseiten
Listing of 3 factories on following pages

Prüfzeichen Test Mark:


Type Approved
Safety
Regular Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 1111295025

Geprüft nach Tested according to:

EN 50618:2014

Geräteidentifikation
Product Identification
Produkt: PV Components for BOS – electrical

Product: (PV - Leitungen / PV - Cables)


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

Type: *Type designation(s) are listed on the next page(s)*
Technische Daten: Cross section : 4,0 mm², 6,0 mm², 10,0mm²
Technical Data:

Rated Voltage : AC (U0/U) 1,0/1,0 kV
DC 1500 V
Conductor-conductor and conductor-earth
Max. permitted voltage : DC 1,8 kV
Ambient temperature : -40°C to +90°C
Max. Conductor temp. : 120°C (for 20.000h)
Material of insulation : Crosslinked compound
Material of sheath : Crosslinked compound
Color of sheath : black (red and blue on customer demand)

Gültig ab: 2024-12-18

Valid from:
Zertifizierungsstelle:
Certification body:
Ausstellungsdatum: 2024-12-18

Date of issue:

 A. Dolya


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 60180058 0001

Berichtsnummer *Report No.:*

60193773 011

Produkt *Product:* PV Components for BOS – electrical
(PV - Leitungen / PV - Cables)

Modell *Type:* **Bezeichnung** *Designation:*
Cable (Electric Cables for photovoltaic Systems)
Code designation (EN50618): H1Z2Z2-K
Type designation: S4.SC6-H1Z2Z2-K



© TÜV, TÜV and TÜV are registered trademarks. Utilization and application requires prior approval.

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*

R 60180058 0001

Berichtsnummer *Report No.:*

60193773 011

Produkt *Product:*

PV Components for BOS – electrical (PV - Leitungen / PV - Cables)

Fertigungsstätten *Factories:*

1 040-0001091131

2 040-0001142644

3 040-0001571555

