

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 60165626

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*

Unser Zeichen *Our Reference*

Ausstellungsdatum

Date of Issue

0001-M.P-IT22CJ1Z 001

09.09.2022

(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

ATHILEX B.V.
Frees 2
3274 KL Heinenoord
Netherlands

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 50618:2014



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Cables / Wires PV Cable

Identification : ATHILEX SOLAR
Code designation : H1Z2Z2-K
Rated diameter : 1x2,5mm²; 1x4,0mm²; 1x6,0mm²;
1x10,0mm²
Rated voltage : U₀/U: 1,0/1kV AC; 1,5kV DC
Permitted Voltage : max. 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; blue
Remarks : Refer to Constructional Data Form
for additional Technical Information

21

21

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzlichliche 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

Zertifizierungsstelle

Marco Piva

