## Zertifikat

## Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.

Blatt Sheet

R 60165497

0001

Ihr Zeichen Client Reference

Unser Zeichen Our Reference

Ausstellungsdatum

Date of Issue

4504248330

0010-M.V.-DE22R4VQ 001 06.09.2022 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder

Phoenix Contact GmbH & Co.KG

Flachsmarktstr. 8 32825 Blomberg Deutschland

Fertigungsstätte Manufacturing Plant

Refer to latest revision

of the annex list of factories

Prüfzeichen Test Mark



Type Approved Safety Regular Production Surveillance

www.tuv.com

Geprüft nach Tested acc. to

EN 62852:2015+A1 IEC 62852:2014+A1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation) **Certified Product** (Product Identification) Lizenzentgelte - Einheit License Fee - Unit

PV Components for BOS - electrical PC - connector

Designation:

PV-C3F-S 2,5-6 (+)

PV-C3M-S 2,5-6 (-)

12

Rated voltage: Rated current: DC 1100 V

20 A (2,5mm<sup>2</sup>)

30 A (4,0mm<sup>2</sup>)

35 A (6,0mm<sup>2</sup>) -40°C to +85°C

Temperature range: Upper limit temperature:

+105°C

IP65/ IP66/ IP67/ IP68(24h/2m) Degree of protection:

12

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



A. Dolya