

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50511423

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum <i>Date of Issue</i>	<i>(day/mo/yr)</i>
	01-LXL-15102560 009	29.07.2021	

Genehmigungsinhaber *License Holder*
SonneX Energie GmbH
Böttgerstr. 12
20148 Hamburg
Germany

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
040-0002003399

Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft
Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
überwachung

www.tuv.com
ID 1111242397

Geprüft nach *Tested acc. to*

IEC 62790:2014
EN 62790:2015

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation) *Certified Product (Product Identification)*

Lizenzentgelte - Einheit *License Fee - Unit*

PV-Anschlussdose (PV Components for BOS - electrical)

Type Designation	: GF26xy (x=1, 2 or 3; y=Q or G) (SonneX Energie (LOGO))	11
Rated Voltage	: 1000VDC for GF26xy (y=Q); 1500VDC for GF26xy (y=G)	
Rated Current	: 13A for GF26xy (x=1); 15A for GF26xy (x=2); 20A for GF26xy (x=3)	
Reverse Current	: 30A	
Application Class	: Class A	
Protection Class	: Class II	
Protection Degree	: IP65/IP67/IP68 (1m, 1h)	
Ambient Temperature	: -40°C to +85°C	

Remark: The labelling requirements according to EU Directive 2001/95 have to be observed for distribution within the EEA.

11

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



Dipl.-Ing. (FH) Bernd Scheirer