

Zertifikat**Certificate**

Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50519005

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
2010528

Unser Zeichen *Our Reference*
ZJL-WURO-JP213QCK 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
05.10.2021
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
Cosel Co., Ltd.
Tateyama Factory
78 Dogenji, Tateyama-machi
Nakaniikawa-gun, Toyama
930-0241 Japan

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Cosel Co., Ltd.
Tateyama Factory
78 Dogenji, Tateyama-machi
Nakaniikawa-gun, Toyama
930-0241 Japan

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*
IEC 62477-1:2012+A1
EN 62477-1:2012+A11+A1

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

**Lizenzentgelte - Einheit
*License Fee - Unit***

Switching Power Supply (for building in) Switching Power Supply Units for Building-in Use

Type Designation: AEA1000F-x - # 10
x = 24, 36 or 48
- # = blank or # = C, I4, J, N, P5, R3,
T, T5 or any combination of these letters

Rated Input Voltage: AC 100V - 240V, 50Hz - 60Hz
Rated Input Current: 8.4A max. (# = excludes T5)
6.0A max. (# = includes T5)
Protection Class: For use in Class I
Overvoltage Category: III / 4kVpeak
Pollution Degree: 2
IP protection: IP00
Rated Output Voltage: (see Appendix 1.0 for details)
Rated Output Power/Current: (see Appendix 1.0 for details)
Ambient Temperature: Max. 70°C (see Appendix 1.0)



Remark: See Appendix 1.0 and product specification for commissioning test condition and output derating curves.

10

ANLAGE (Appendix): 1.0

*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

Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. (FH) F. Becker

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50519005

Blatt *Sheet*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
2308410

Unser Zeichen *Our Reference*
ZJL-WURO-JP213QCK 003

Ausstellungsdatum
18.10.2023

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

Cosel Co., Ltd.
Tateyama Factory
78 Dogenji, Tateyama-machi
Nakaniikawa-gun, Toyama
930-0241 Japan

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Cosel Co., Ltd.
Tateyama Factory
78 Dogenji, Tateyama-machi
Nakaniikawa-gun, Toyama
930-0241 Japan

Prüfzeichen *Test Mark*

Type Approved
Safety
Regular Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 1111245102

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 62477-1:2012+A11+A1+A12
IEC 62477-1:2012+A1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Switching Power Supply (for building in) Switching Power Supply Units for Building-in Use, as sheet 0001

Type Designation: AEA1000F-x - #
x = 24, 36 or 48
- # = blank or # = C, I4, J, N, P5, R3,
T, T5 or any combination of these letters

Rated Input Voltage: AC 100V - 240V, 50Hz - 60Hz

Rated Input Current: 8.4A max. (# = excludes T5)
6.0A max. (# = includes T5)

Protection Class: For use in Class I

Overvoltage Category: III / 4kVpeak

Pollution Degree: 2

IP protection: IP00

Rated Output Voltage: (see Appendix 1.0 for details)

Rated Output Power/Current: (see Appendix 1.0 for details)

Ambient Temperature: Max. 70°C (see Appendix 1.0)

Change

Test Requirement: EN 62477-1:2012+A11+A1

changed to: EN 62477-1:2012+A11+A1+A12



ANLAGE (Appendix): 1.0

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.

Zertifizierungsstelle

F. Becker

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

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

Fax: +49 221 806-3935

Dipl.-Ing. (FH) F. Becker