

Zertifikat**Certificate**
Zertifikat Nr. Certificate No.
 R 50565134

Blatt Sheet
 0001

Ihr Zeichen Client Reference
 2202108

Unser Zeichen Our Reference
 ZJL-WURO-JP22WP9T 001

Ausstellungsdatum
 15.11.2022

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 1111261648
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: AEA800F-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: 6.6A max. (# = excludes T5)
 4.6A 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.


ANLAGE (Appendix): 1.0

10

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

Handwritten signature of F. Becker in blue ink.

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

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50565134

Blatt *Sheet*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
2308410

Unser Zeichen *Our Reference*
ZJL-WURO-JP22WP9T 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 1111261648

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: AEA800F-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: 6.6A max. (# = excludes T5)
4.6A 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 1.1 for details)

Rated Output Power/Current: (see Appendix 1.1 for details)

Ambient Temperature: Max. 70°C (see Appendix 1.1)

Change

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

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

ANLAGE (Appendix): 1.1

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



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

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50565134

Blatt *Sheet*
0003

Ihr Zeichen *Client Reference*
2404210

Unser Zeichen *Our Reference*
ZJL-WURO-JP22WP9T 004

Ausstellungsdatum
27.06.2024

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 1111261648

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

Addition

for Type Designation AEA800F-x - #:

Type Designation: AEA800F-30 - # : _____ 1
- # = blank or # = C, I4, J, N, P5, R3,
T, T5 or any combination of thereof

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

Rated Input Current: 6.6A max. (# = excludes T5)

4.6A 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 1.2 for details)

Rated Output Power/Current: (see Appendix 1.2 for details)

Ambient Temperature: 70°C (see Appendix 1.2)



ANLAGE (Appendix): 1.2

1

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

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