

**Zertifikat****Certificate**
**Zertifikat Nr. Certificate No.**  
 R 50511244

**Blatt Sheet**  
 0001

<b>Ihr Zeichen Client Reference</b>	<b>Unser Zeichen Our Reference</b>	<b>Ausstellungsdatum Date of Issue</b>
2010527	ZJL-WURO-JP21EDAR 001	14.07.2021 (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)**

Type Designation: AEA600F-x - #  
 x = 24, 36 or 48  
 - # = blank or # = C, I4, J, N, P5, R3,  
 T, T5 or any combination of these letters

10

Rated Input Voltage: AC 100V - 240V, 50Hz - 60Hz  
 Rated Input Current: 5.7A max. (# = excludes T5)  
 3.8A 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**

 Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
 Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety
**Zertifizierungsstelle**

**Dipl.-Ing. (FH) F. Becker**

**Zertifikat****Certificate**
**Zertifikat Nr. Certificate No.**  
 R 50511244

**Blatt Sheet**  
 0002

**Ihr Zeichen Client Reference**  
 2203191

**Unser Zeichen Our Reference**  
 ZJL-WURO-JP21EDAR 002

**Ausstellungsdatum Date of Issue**  
 28.09.2022 (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) as sheet 0001**

Change

for Type Designation AEA600F-x - # :

 - # = blank or # = C, I4, J, N, P5, R3,  
 T, T5 or any combination of these letters

Suffix: x = 24, 36 or 48

changed to: x = 24, 32, 36 or 48

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

Rated Input Current: 5.7A max. (# = excludes T5)

3.8A 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)

 Remark: See Appendix 1.1 and product specification for  
 commissioning test condition and output derating curves.

**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.

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg**
<http://www.tuv.com/safety> E-mail: [markcheck@tuv.com](mailto:markcheck@tuv.com)

Fax: +49 221 806-3935


**Zertifizierungsstelle**
**Dipl.-Ing. (FH) F. Becker**



## Zertifikat

## Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50511244

Blatt *Sheet*  
0003

Ihr Zeichen *Client Reference*  
2308410

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZJL-WURO-JP21EDAR 004

Ausstellungsdatum *Date of Issue*  
18.10.2023 (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 1111242310

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) as sheet 0001

Type Designation: AEA600F-x - #  
x = 24, 32, 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: 5.7A max. (# = excludes T5)  
3.8A 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.

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

F. Becker

Dipl.-Ing. (FH) F. Becker