Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No. R 50478807

Blatt Sheet 0001

Ihr Zeichen Client Reference

Unser Zeichen Our Reference

Ausstellungsdatum

Date of Issue

2002101

ZJL-WURO-60399434 001

28.08.2020

(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

www.tuv.com ID 1111228577

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) Incorporated Switching Power Supply

Type Designation:

RBC300F-xyz- # Series

x = B, C, D, G, H, J, K, L, M or O y = B, C, D, E, F, G, H, J, K, L, M, O,

P or Q

z = S, T or U

-# = blank, or # = C, G, S, SN, Rn, T,

Un, Wn, In, V (n = blank or 1 - 9)or the combination of the letters

Rated Input Voltage:

AC 100V - 240V, 50Hz - 60Hz

Rated Input Current:

Max 3.6A

Protection Class:

For use in Class I

Overvoltage Category: Pollution Degree:

III / 4kVpeak

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. $50^{\circ}C$ (# \neq SN)

(at fully loaded condition) Max. 40°C (# = SN)

(see derating curve in Appendix 1.0)

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

1

TÜVRheinland

tifizierungs

5

1

1

1

9

Zertifizierungsstelle

Vilmos Sztaroveczki

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.

Blatt Sheet

R 50478807

0002

Ihr Zeichen Client Reference

Unser Zeichen Our Reference

Ausstellungsdatum

Date of Issue

2308410

ZJL-WURO-60399434 002

18.10.2023

(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder

Cosel Co., Ltd. Tateyama Factory

78 Dogenji, Tateyama-machi Nakaniikawa-qun, Toyama

930-0241 Japan

Fertigungsstätte Manufacturing Plant

Cosel Co., Ltd. Tateyama Factory

78 Dogenji, Tateyama-machi Nakaniikawa-qun, Toyama

930-0241 Japan

Prüfzeichen Test Mark

CERTIFIED

Type Approved Safety Regular Production Surveillance TÜVRheinland

www.tuv.com ID 1111228577 Geprüft nach Tested acc. to

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

IEC 62477-1:2012+A1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation) (Product Identification) Certified Product

Lizenzentgelte - Einheit License Fee - Unit

Switching Power Supply (for building in) Incorporated Switching Power Supply, as sheet 0001

Type Designation:

RBC300F-xyz- # Series

x = B, C, D, G, H, J, K, L, M or O

y = B, C, D, E, F, G, H, J, K, L, M, O,

z = S, T or U

-# = blank, or # = C, G, S, SN, Rn, T,Un, Wn, In, V (n = blank or 1 - 9) or the combination of the letters

Rated Input Voltage:

AC 100V - 240V, 50Hz - 60Hz

Rated Input Current:

Max 3.6A

Protection Class:

For use in Class I

Overvoltage Category:

III / 4kVpeak

Pollution Degree:

IP protection:

IP00

Rated Output Voltage/Power/Current: (see Appendix 1.0)

Ambient Temperature:

Max. 50°C (# ≠ SN)

(at fully loaded condition) Max. 40°C (# = SN)

(see derating curve in Appendix 1.0)

Change

changed to:

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

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