

ZERTIFIKAT CERTIFICATE

Zertifikatsinhaber:
Applicant:

Mean Well Enterprises Co., Ltd.
No.28, Wuquan 3rd Road, Wugu Dist.
New Taipei City 248
Taiwan

Produkt:
Product:

Schaltnetzteil
switching power supply

Handelsname(n):
Trade name(s):

MEAN WELL

Typ(en)/Modell(e)/Artikel-Nr(n):
Type(s)/model(s)/article no(s):

OWA-120E-12, OWA-120E-15, OWA-120E-20, OWA-120E-24, OWA-120E-30,
OWA-120E-36, OWA-120E-42

Produktkenndaten:
Product specifications:

Schutzklasse/class II
IP20 Gesamtprodukt/whole body (IP67 Netzteilgehäuse/power body)
Input: 200-240 VAC, 0,8 A, 50/60 Hz,

Model	OWA-120E-12	OWA-120E-15	OWA-120E-20	OWA-120E-24
Output rating	12 Vdc, 9,6 A	15 Vdc, 8 A	20 Vdc, 6 A	24 Vdc, 5 A
Model	OWA-120E-30	OWA-120E-36	OWA-120E-42	
Output rating	30 Vdc, 4 A	36 Vdc, 3,4 A	42 Vdc, 2,9 A	

DEKRA Testing and Certification GmbH erklärt hiermit, dass das oben genannte Produkt den Anforderungen des Produktsicherheitsgesetzes hinsichtlich der Gewährleistung von Sicherheit und Gesundheit entspricht und auf folgender Grundlage zertifiziert worden ist (Abschnitt 5 ProdSG):

DEKRA Testing and Certification GmbH hereby declares that the above-mentioned product is in conformity with the requirements of the Product Safety Act with respect to ensuring safety and health and has been certified on the basis of (Chapter 5 ProdSG):

- **Hersteller-Zertifizierungsvertrag:** 5515011

Manufacturer's certification contract:

- **Prüfgrundlagen:**

Test requirements:

EN 60335-1:2012 + A11:2014
EN 61558-1:2005 + A1:2009
EN 61558-2-16:2009 + A1:2013
EN 62233:2008
AfPS GS 2014:01 PAK

- **Fertigungsstätte(n):**

Factory location(s):

MEAN WELL (Guangzhou) Electronics Co., Ltd. Huadu Branch, No.11 Jingu South Road, Huadong Town, Huadu District, Guangzhou, China

Einzelheiten, wie Prüfergebnisse und zugelassene Komponenten, sind in folgenden Dokumenten niedergelegt:

Details like test results and approved components are laid down in following documents:

- **Zertifizierungsakten-Nr(n):**

Certification file no(s):

4915011.15008, 4915011.17006

- **Prüfbericht(e)/Projektnummer(n):**

Test report(s)/project number(s):

4334084.50, 4321082.54

Das abgebildete GS-Zeichen darf vom Zertifikatsinhaber für die Dauer der Gültigkeit dieses Zertifikates und unter den Bedingungen des Zertifizierungsvertrages auf den in diesem Zertifikat beschriebenen Produkten angebracht werden. Die Gültigkeit dieses Zertifikats kann jederzeit vorzeitig aufgehoben werden.

The shown GS mark may be applied by the licensee to products as specified in this certificate for the duration of this certificate and under the conditions of the certification contract. The validity of this certificate can be terminated prematurely at any time.

Dieses Zertifikat ersetzt das Zertifikat: 4915011.15008

This certificate supersedes certificate:

Das Zertifikat wurde ausgegeben am: 26. Januar 2017

This certificate was issued on:

January 26, 2017

Es wird spätestens ungültig am:

It expires at the latest on:

16. September 2020

September 16, 2020

Zertifikats-Nr.:

Certificate no.:

4915011.17006

DEKRA Testing and Certification GmbH


Jörg-Timm Kilisch
Geschäftsführer
Managing Director

© Integral publication of this certificate is allowed.

RECOGNISED BY
ZENTRALSTELLE DER LÄNDER
FÜR SICHERHEITSTECHNIK



Seite 1 von 1
page 1 of 1

ZERTIFIKAT CERTIFICATE

Zertifikatsinhaber:
Applicant:

Mean Well Enterprises Co., Ltd.
No.28, Wuquan 3rd Road, Wugu Dist.
New Taipei City 248
Taiwan

Produkt:
Product:

Schaltnetzteil
switching power supply

Handelsname(n):
Trade name(s):

MEAN WELL

Typ(en)/Modell(e)/Artikel-Nr(n):
Type(s)/model(s)/article no(s):

OWA-120E-48, OWA-120E-54

Produktkenndaten:

Product specifications:

Schutzklasse/class II

IP20 Gesamtprodukt/whole body (IP67 Netzteilgehäuse/power body)
Input: 200-240 VAC, 0,8 A, 50/60 Hz

Output:

Model	OWA-120E-48	OWA-120E-54
Output rating	48 Vdc, 2,5 A	54 Vdc, 2,3 A

DEKRA Testing and Certification GmbH erklärt hiermit, dass das oben genannte Produkt den Anforderungen des Produktsicherheitsgesetzes hinsichtlich der Gewährleistung von Sicherheit und Gesundheit entspricht und auf folgender Grundlage zertifiziert worden ist (Abschnitt 5 ProdSG):

DEKRA Testing and Certification GmbH hereby declares that the above-mentioned product is in conformity with the requirements of the Product Safety Act with respect to ensuring safety and health and has been certified on the basis of (Chapter 5 ProdSG):

- **Hersteller-Zertifizierungsvertrag:** 5515011

Manufacturer's certification contract:

- **Prüfgrundlagen:**

Test requirements:

EN 61558-1:2005 + A1:2009

EN 61558-2-16:2009 + A1:2013

AfPS GS 2014:01 PAK

- **Fertigungsstätte(n):**

Factory location(s):

MEAN WELL (Guangzhou) Electronics Co., Ltd. Huadu Branch, No.11 Jingu South Road, Huadong Town, Huadu District, Guangzhou, China

Einzelheiten, wie Prüfergebnisse und zugelassene Komponenten, sind in folgenden Dokumenten niedergelegt:

Details like test results and approved components are laid down in following documents:

- **Zertifizierungsakten-Nr(n):**

4915011.15009, 4915011.17007

Certification file no(s):

- **Prüfbericht(e)/Projektnummer(n):**

4334084.51

Test report(s)/project number(s):

Das abgebildete GS-Zeichen darf vom Zertifikatsinhaber für die Dauer der Gültigkeit dieses Zertifikates und unter den Bedingungen des Zertifizierungsvertrages auf den in diesem Zertifikat beschriebenen Produkten angebracht werden. Die Gültigkeit dieses Zertifikats kann jederzeit vorzeitig aufgehoben werden.

The shown GS mark may be applied by the licensee to products as specified in this certificate for the duration of this certificate and under the conditions of the certification contract. The validity of this certificate can be terminated prematurely at any time.

Dieses Zertifikat ersetzt das Zertifikat: 4915011.15009

This certificate supersedes certificate:

Das Zertifikat wurde ausgegeben am: 26. Januar 2017

This certificate was issued on: January 26, 2017

Es wird spätestens ungültig am: 16. September 2020

It expires at the latest on: September 16, 2020

Zertifikats-Nr.:

4915011.17007

Certificate no.:

DEKRA Testing and Certification GmbH


Jörg-Timm Kilisch
Geschäftsführer
Managing Director

© Integral publication of this certificate is allowed.

RECOGNISED BY
ZENTRALSTELLE DER LÄNDER
FÜR SICHERHEITSTECHNIK



Seite 1 von 1
page 1 of 1