

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50450230

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
170115690

Unser Zeichen *Our Reference*
05-XJF-50279014 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
29.10.2019
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
MEAN WELL Enterprises Co., Ltd.
No.28, Wuguan 3rd Rd.,
Wugu District, New Taipei City
24891
Taiwan

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Refer to latest revision
of the annex list of factories

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 61558-1:2005+A1
EN 61558-2-16:2009+A1

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

Lizenzentgelte - Einheit *License Fee - Unit*

Power Supply Switching Power Supply

Type Designation : 1)WDR-60-5, 2)WDR-60-12,
3)WDR-60-24, 4)WDR-60-48
Input Voltage : AC 200-480V, 50/60Hz
Input Current : 0.7A
Protection Class : I
Operation Altitude : 2000m
Ambient Temperature : 60°C

8

Output voltage DC (V)	Output current (A)	max. Output power (W)
1) 5.0	10.00	50.0
2) 12.0	5.00	60.0
3) 24.0	2.50	60.0
4) 48.0	1.25	60.0

Short-circuit Protection: Non-inherently short-circuit proof

8

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



Martin Wang

Anlage Fertigungsstättenliste
/Attachment List of Factories



R 50450230 0001

1 MEAN WELL Enterprises Co., Ltd.
No.28, Wuquan 3rd Rd.,
Wugu District, New Taipei City
24891
Taiwan

2 SuZhou MEAN WELL Technology
Co., Ltd.
No. 77, Jian-min Road, Dong-qiao,
Pan-yang Ind. Park, Huang-dai Town,
Xiang-cheng District Suzhou,
Jiangsu 215152
P. R. China

3 MEAN WELL (GUANGZHOU) ELECTRONICS
CO., LTD HUADU BRANCH
No. 11 Jingu South Road,
Huadong Town, Huadu District,
Guangzhou 510890
P. R. China

Dieser Anhang ersetzt den Vorgänger vom/
This annex replaces the previous annex dated

Datum / Date 29.10.2019

Zertifizierungsstelle
/ Certification Body



Martin Wang

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50450230

Blatt *Sheet*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
238055182/FL050122

Unser Zeichen *Our Reference*
05--50279014 002

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
16.05.2022 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
MEAN WELL Enterprises Co., Ltd.
No. 28, Wuquan 3rd Rd.,
Wugu District,
New Taipei City 24891
Taiwan

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Refer to latest revision
of the annex list of factories

Prüfzeichen *Test Mark*



Regelmäßige
Produktions-
überwachung
Sicherheit
Bauart geprüft

www.tuv.com
ID 1419074632

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN IEC 61558-1:2019
EN 61558-2-16:2009+A1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Netzgerät

wie Blatt (as page) 01

Änderung
(Change)

Prüfgrundlage : siehe oben
(Test Requirement) (see above)

max. Betriebshöhe : 4000m
(max. Operating Altitude)

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

Dipl.-Ing. Th. Illing

Anlage Fertigungsstättenliste
/Attachment List of Factories



R 50450230 0001

Anlagenrevision / Annex revision

2

1 MEAN WELL Enterprises Co., Ltd.
No. 28, Wuquan 3rd Rd.,
Wugu District,
New Taipei City 24891
Taiwan

2 Suzhou MEAN WELL Technology Co., Ltd.
No. 77, Jian-Min Road,
Dong-Qiao, Pan-Yang Ind. Park,
Huang-Dai Town, Xiang-Cheng District,
Suzhou
215152 Jiangsu
P.R. China

3 MEAN WELL (GUANGZHOU) ELECTRONICS
CO., LTD.
No. 11,
Jingu South Road, Huadu District,
510890 Guangzhou,
P.R. China

A large, light-colored watermark of the TÜVRheinland logo is centered on the page. It consists of the stylized triangle symbol above the text "TÜVRheinland" with a registered trademark symbol (®) to the right.


TÜVRheinland®



Dieser Anhang ersetzt den Vorgänger vom/
This annex replaces the previous annex dated

Zertifizierungsstelle
/ Certification Body

Datum / Date 29.10.2019


Dipl.-Ing. Th. Illing