

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer Certificate No.:

R 50715127 0001

Berichtsnummer Report No.:

CN26HDSX 001

Genehmigungsinhaber License Holder:

MEAN WELL Enterprises Co., Ltd.

No. 28, Wuquan 3rd Rd.,

Wugu District,

New Taipei City 24891

Taiwan

Fertigungsstätte Manufacturing Site:

3 Fertigungsstätten auf Folgeseiten

Listing of 3 factories on following pages
Prüfzeichen Test Mark:


Bauart geprüft
Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
überwachung

www.tuv.com
ID 1111313389

Geprüft nach Tested according to:

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

Geräteidentifikation
Product Identification
Produkt: Einbauschaltnetzteil

Product: (Switching Power Supply)

Modell: Modelle sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet

Type: Type designation(s) are listed on the next page(s)

Technische Daten: Technische Daten sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet

Technical Data: Technical Data are listed on the next page(s)

Gültig ab: 2026-02-06

Valid from:
Zertifizierungsstelle:
Certification body:
Ausstellungsdatum: 2026-02-06

Date of issue:

Dipl.-Ing. Th. Illing



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

www.tuv.com
TÜVRheinland®
Precisely Right.

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*

R 50715127 0001

Berichtsnummer *Report No.:*

CN26HDSX 001

Produkt *Product:*

 Einbauschaltnetzteil
 (Switching Power Supply)

Modell *Type:*
Bezeichnung *Designation:*

BIC-5K-z1y1 (MEAN WELL)

 z1 steht für : 24, 48, 96 oder (or) 380
 (stands for)

 y1 steht für : freibleibend oder MOD
 (stands for) (blank or)

 Eingang
 (Input)

 : 1) AC 200-277V, 30A (max.), 50/60Hz
 2) DC 24V, 5600W (max.)(z1=24),
 DC 48V, 5500W (max.)(z1=48),
 DC 96V, 5500W (max.)(z1=96),
 DC 380V, 5450W (max.)(z1=380)

 Ausgang
 (Output)

 : siehe Aufbau-Übersicht
 (see constructional data form)

max. Betriebshöhe

: 2000m

(max. Operating Altitude)

max. Umgebungstemperatur : 40°C

(max. Ambient Temperature)

Schutzklasse

: I

(Protection Class)

Verschmutzungsgrad

: 2

(Pollution Degree)

Überspannungskategorie

: OVCI II

(Overvoltage Category)

Schutzart

: IPX0

 (Degree of protection against ingress of dust, solid objects
 and moisture)

ANLAGE (Appendix): 1.0



Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*

R 50715127 0001

Berichtsnummer *Report No.:*

CN26HDSX 001

Produkt *Product:*

Einbauschaltnetzteil (Switching Power Supply)

Fertigungsstätten *Factories:*

- 1 MEAN WELL Enterprises Co., Ltd.
No. 28, Wuquan 3rd Rd.,
Wugu District,
New Taipei City 24891
Taiwan
- 2 MEAN WELL (GUANGZHOU) ELECTRONICS
CO., LTD.
No. 11,
Jingu South Road, Huadu District,
510890 Guangzhou,
P.R. China
- 3 Suzhou MEAN WELL Technology Co., Ltd.
No.269, Changping Road, Huangdai Town,
Xiangcheng District, Suzhou
Jiangsu
P.R. China

