

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50171751

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
0907023001/VTC

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-FRS- 10027224 001

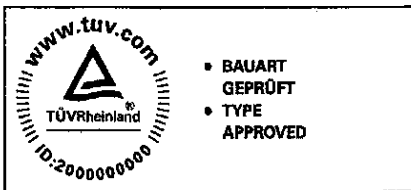
Ausstellungsdatum
22.12.2009

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
Mean Well Enterprises Co., Ltd.
No. 28, Wu-Chuan 3rd Road
Wu Ku Ind. Park, Taipei Hsien 248
Taiwan

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Mean Well Enterprises Co., Ltd.
No. 28, Wu-Chuan 3rd Road
Wu Ku Ind. Park, Taipei Hsien 248
Taiwan

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 61347-1:2008
EN 61347-2-13:2006

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Elektronische Steuerung (Independent Controlgear)

Bezeichnung : HLG-240x-yz
(Type Designation)

x steht für (stands for): H oder (or) freibleibend (blank)

y steht für (stands for): 12, 15, 20, 24, 30, 36,
42, 48 oder (or) 54

z steht für (stands for): A,B oder (or) freibleibend (blank)

Bemessungsspannung (Rated Voltage) : AC 100-240V, 50/60Hz

Bemessungsstrom (Rated Current) : 4.0A

Ausgang : siehe Aufbau-Übersicht
(Output) (see constructional dataform)

max. Umgebungstemperatur (max. Ambient Temperature): 50°C

max. Bemessungstemperatur (max. Rated Temperature) : 95°C

Schutzklasse (Protection Class) : I



6

1

1

1

9

ANLAGE (Appendix): 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.

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Dipl.-Ing. W. Hsu

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50171751

Blatt *Page*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
0907023001/VTC

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-FRS- 10027224 001

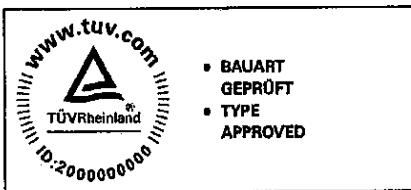
Ausstellungsdatum
22.12.2009

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
Mean Well Enterprises Co., Ltd.
No. 28, Wu-Chuan 3rd Road
Wu Ku Ind. Park, Taipei Hsien 248
Taiwan

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
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

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 61347-1:2008
EN 61347-2-13:2006

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

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Elektronische Steuerung (*Independent Controlgear*)

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung
(Addition)


Fertigungsstätte: siehe oben
(Factory) (see above)



ANLAGE (Appendix): 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.

Zertifizierungsstelle


Dipl.-Ing. W. Hsu

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50171244

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
0907023003/VTC

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-FRS- 10027223 001

Ausstellungsdatum
16.12.2009

Date of Issue
(day/mo/yr)

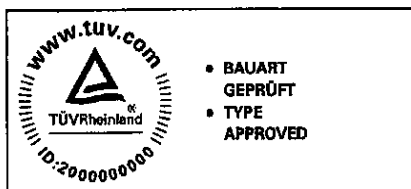
Genehmigungsinhaber *License Holder*

Mean Well Enterprises Co., Ltd.
No. 28, Wu-Chuan 3rd Road
Wu Ku Ind. Park, Taipei Hsien 248
Taiwan

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Mean Well Enterprises Co., Ltd.
No. 28, Wu-Chuan 3rd Road
Wu Ku Ind. Park, Taipei Hsien 248
Taiwan

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 61347-1:2008
EN 61347-2-13:2006

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

**Lizenzentgelte - Einheit
*License Fee - Unit***

Elektronische Steuerung (LED Controlgear)

Bezeichnung (Type Designation)	: HLG-240x-yC (MW)	6
x steht für (stands for)	: H oder (or) freibleibend (blank)	1
y steht für (stands for)	: 12, 15, 20, 24, 30, 36 42, 48 oder (or) 54	1
Bemessungsspannung (Rated Voltage)	: AC 100-240V, 50/60Hz	
Bemessungsstrom (Rated Current)	: 4A	
Ausgang (Output)	: siehe Aufbau-Übersicht (see constructional dataform)	
max. Umgebungstemperatur (max. Ambient Temperature):	50°C	
max. Bemessungstemperatur (max. Rated Temperature):	95°C	
Schutzklasse (Protection Class):	I	



8

ANLAGE (Appendix): 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.

Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. F. Stöckel

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50171244

Blatt *Page*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
0907023003/VTC

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-FRS- 10027223 001

Ausstellungsdatum
16.12.2009

Date of Issue
(day/mo/yr)

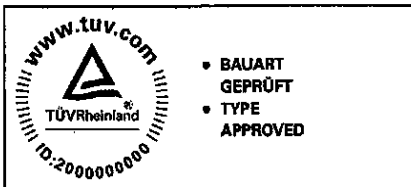
Genehmigungsinhaber *License Holder*

Mean Well Enterprises Co., Ltd.
No. 28, Wu-Chuan 3rd Road
Wu Ku Ind. Park, Taipei Hsien 248
Taiwan

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

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

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 61347-1:2008
EN 61347-2-13:2006

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Elektronische Steuerung (LED Controlgear)

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung
(Addition)

Fertigungsstätte: siehe oben
(Factory) (see above)



ANLAGE (Appendix): 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.

Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. F. Stöelzel

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety