TANÚSÍTVÁNY *Certificate*

TÜVRheinland®

Tanúsítvány Szám. *Certificate No.*
HN 69260037

Oldal *Page*
0001

Jegyzőkönyv Szám *Test Report No.*
50157446 001

Kiadás dátuma *Date of Issue*
2018.07.13

Tanúsítvány Tulajdonos *Certificate Holder*

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

Gyártóhely *Manufacturing Plant*

Mean Well (GUANGZHOU) Electronics Co., Ltd. Huadu Branch
No.11 Jingu South Road, Huadong Town,
Huadu District,
510890 Guangzhou
China

Vizsgálati Jel *Test Mark*

ENEC 18

Tanúsítás alapjául szolgáló előírások *Tested according to*

EN 61347-2-13:2014 + A1:2017
EN 61347-1:2015
EN 62384:2006 + A1:2009

Tanúsított Termék **(Termék Azonosítása)**
Certified Product *(Product Identification)*

Márkajel
Trademark

Independent Controlgear

Type references: 1) ELG-200-xy; 2) ELG-240-xy
where: 1) x = 12, 24, 36, 42, 48, 54,
2) x = 24, 36, 42, 48, 54
(denote the output voltage);
y = blank, A, B, AB, D, DA, D2, AD2, ADA
(denote different output construction)

/For type nomenclature refer to Annex to this Certificate/

Ratings: Input: AC 100-240V, 50/60Hz;
1) 1.8A, 2) 2.2A;
Output: refer to Annex;
Class I; SELV; ta = 50°C; tc = 90°C

Remark: Replaces Certificate No. HN 69255160 0001 due to update

A tanúsítvány a fenti termék típusra vonatkozik. A tanúsítvány a TÜV Rheinland InterCert Kft. Vizsgálati, Ellenőrzési és Tanúsítási Szabályzatán alapszik. A tanúsított termék megfelel a fenti vizsgálati előírásoknak, a sorozatgyártása ellenőrzött. A fenti ENEC jel használatának joga engedélyezett a tanúsított terméken. Ezt az Engedélyt egy, a CENELEC Jelhasználati Bizottság ENEC egyezményt aláíró testület adta ki.
This certificate refers to the above mentioned product type. The certificate is based on the Testing, Inspection and Certification Regulation of TÜV Rheinland InterCert Kft. The certified product fulfils the above listed requirements and its manufacturing is subject to surveillance. The right to use the above ENEC mark is permitted on the certified product. This Licence has been established by a body which is a signatory to the ENEC Agreement.

Tanúsító Szervezet
Certification Body

TÜV Rheinland InterCert Kft. TÜVRheinland® 1. Product Certification

Gabor Kassai

TÜV Rheinland InterCert Kft., MEEI Division – Product Certification
H-1132 Budapest, Váci út 48/A-B
www.tuv.hu

TT 01-T06(e)_5_0

10/020 04.08 ® TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.

TÜVRheinland®

Annex to certificate No. HN 69260037 0001

Definition of variables:

Variable:	Range of variable:	Content:
x	12, 24, 36, 42, 48, 54 for ELG-200-xy 24, 36, 42, 48, 54 for ELG-240-xy	To denote the output voltage. For example, "12" means 12 Vdc; "48" means 48 Vdc.
y	blank, A, B, AB, D, DA, D2, AD2, ADA	To denote different output construction: blank: Cable for I/O connection A: adjusted through internal potentiometer B: adjusted through output cable with 0-10 Vdc or 10 V PWM signal or resistance AB: adjusted through internal potentiometer or adjusted through output cable with 0-10 Vdc or 10 V PWM signal or resistance D: smart timer dimming DA: DALI function ADA: DALI function, and adjusted through internal potentiometer D2: smart timer dimming can be programmed by output cable AD2: smart timer dimming can be programmed by output cable and adjusted through internal potentiometer

Varible y	Secondary control board	Output DIM, DALI or PROG cable	VR opening	IP level
blank	No	No	No	IP67
A	No	No	Yes	IP65
B	B type	Yes	No	IP67
AB	B type	Yes	Yes	IP65
D	D type	No	No	IP67
D2	D type	Yes	No	IP67
AD2	D type	Yes	Yes	IP65
DA	DA type	Yes	No	IP67
ADA	DA type	Yes	Yes	IP65

TÜV Rheinland InterCert Kft. TÜVRheinland® 1. Product Certification

Certification Body

Date of issue:
Budapest, 2018-07-13

Gabor Kassai

10/020 04.08. ® TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.

TÜVRheinland®

Annex to certificate No. HN 69260037 0001

Model variants and ratings:

Model	Input Ratings	Rated Output Voltage (Vdc)	Rated Power (W)
ELG-200-12y	100-240Vac, 1.8A, 50/60Hz	12	192W (when input:200-240Vac) 144W (when input:100-200Vac)
ELG-200-24y	100-240Vac, 1.8A, 50/60Hz	24	201.6W (when input:200-240Vac) 150W (when input:100-200Vac)
ELG-200-36y	100-240Vac, 1.8A, 50/60Hz	36	199.8W (when input:200-240Vac) 149.76W (when input:100-200Vac)
ELG-200-42y	100-240Vac, 1.8A, 50/60Hz	42	199.9W (when input:200-240Vac) 149.94W (when input:100-200Vac)
ELG-200-48y	100-240Vac, 1.8A, 50/60Hz	48	199.68W (when input:200-240Vac) 149.76W (when input:100-200Vac)
ELG-200-54y	100-240Vac, 1.8A, 50/60Hz	54	200.88W (when input:200-240Vac) 150.12W (when input:100-200Vac)
ELG-240-24y	100-240Vac, 2.2A, 50/60Hz	24	240W (when input:200-240Vac) 180W (when input:100-200Vac)
ELG-240-36y	100-240Vac, 2.2A, 50/60Hz	36	239.76W (when input:200-240Vac) 180W (when input:100-200Vac)
ELG-240-42y	100-240Vac, 2.2A, 50/60Hz	42	239.82W (when input:200-240Vac) 179.76W (when input:100-200Vac)
ELG-240-48y	100-240Vac, 2.2A, 50/60Hz	48	240W (when input:200-240Vac) 180W (when input:100-200Vac)
ELG-240-54y	100-240Vac, 2.2A, 50/60Hz	54	240.3W (when input:200-240Vac) 180.36W (when input:100-200Vac)

TÜV Rheinland InterCert Kft. TÜVRheinland® 1. Product Certification

Certification Body

Date of issue:
Budapest, 2018-07-13

Gabor Kassai

10/020 04.08. ® TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.

TANÚSÍTVÁNY *Certificate*

Tanúsítvány szám *Certificate No.*
HN 69260037

Oldal *Page*
0002

Jegyzőkönyv szám *Test Report No.*
50157446 002

Kiadás dátuma *Date of Issue*
2022-01-03

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

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

Vizsgálati Jel *Test Mark*

Tanúsítás alapjául szolgáló előírások *Tested according to*
EN 61347-2-13:2014+A1
EN 61347-1:2015
EN 62384:2006+A1

Tanúsított Termék **(Termék azonosítás)**
Certified Product *(Product Identification)*

Electronic Control Unit (Independent Controlgear)

as page 01

Change

License holder : see above

Factory : see above

TÜVRheinland®

A tanúsítvány a fenti termék típusra vonatkozik. A tanúsítvány a TÜV Rheinland InterCert Kft. Vizsgálati, Ellenőrzési és Tanúsítási Szabályzatán alapszik. A tanúsított termék megfelel a fenti vizsgálati előírásoknak, a sorozatgyártása ellenőrzött. A fenti ENEC jel használatának joga engedélyezett a tanúsított terméken. Ezt az Engedélyt egy ENEC egyezményt aláíró testület adta ki.
This certificate refers to the above mentioned product type. The certificate is based on the Testing, Inspection and Certification Regulation of TÜV Rheinland InterCert Kft. The certified product fulfils the above listed requirements and its manufacturing is subject to surveillance. The right to use the above ENEC mark is permitted on the certified product. This Licence has been established by a body which is a signatory to the ENEC Agreement.

Tanúsító Szervezet
Certification Body

Dipl.-Ing. Th. Illing

TÜV Rheinland InterCert Kft., MEEI Division – Product Certification
H-1143 Budapest, Gizella út 51-57., Hungary
www.tuv.com

Validity of certificate can be checked on www.CERTIPEDIA.com

10/020 04.08. ® TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.