

TANÚSÍTVÁNY

Certificate



Tanúsítvány szám *Certificate No.*
HN 69290887

Oldal *Page*
0001

Jegyzőkönyv szám *Test Report No.*
CN23QF6I 001

Kiadás dátuma *Date of Issue*
2023-06-14

Tanúsítvány Tulajdonos *Certificate Holder*
Shen Zhen MOSO Electronics
Technology Co., Ltd.
No. 1061 Songbai Road Xili,
Nanshan District
Shenzhen City
518108 Guangdong
P.R. China

Gyártóhely *Manufacturing Plant*
Moso Power Supply Technology
Co., Ltd.
Sangtai Industrial Park,
Guanwai Xiaobaimang Songbai Road
Nanshan District, Shenzhen
518108 Guangdong
P.R. China

Vizsgálati Jel *Test Mark*



Tanúsítás alapjául szolgáló előírások *Tested according to*

EN 61347-2-13:2014+A1
EN 61347-1:2015+A1
EN IEC 62384:2020

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

Electronic Control Unit (LED Driver)

Type designation:

- 1) X6-036M052L; X6-036V052L
- 2) X6-042M052L; X6-042V052L
- 3) X6-060M052L; X6-060V052L

Ratings: I/P: AC 100-240V/277V or 100-277V, 50/60Hz;

O/P: 1) 36W, 2) 42W, 3) 60W;

Class I; IP67; ta: 60 °C; tc: 85 °C; independent;
thermally protection mark 110.

Trade mark: MOSO

See details in the Annex of this certificate.

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

Eileen Feng

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

TANÚSÍTVÁNY

Certificate



Tanúsítvány szám *Certificate No.*
HN 69290887

Oldal *Page*
0002

Jegyzőkönyv szám *Test Report No.*
CN23QF6I 001

Kiadás dátuma *Date of Issue*
2023-06-14

Tanúsítvány Tulajdonos *Certificate Holder*
Shen Zhen MOSO Electronics
Technology Co., Ltd.
No. 1061 Songbai Road Xili,
Nanshan District
Shenzhen City
518108 Guangdong
P.R. China

Gyártóhely *Manufacturing Plant*
Huizhou MOSO Energy Technology
Co., Ltd
Hongda International Industrial City
Luoyang Town, Boluo County
Huizhou City
516100 Guangdong
P.R. China

Vizsgálati Jel *Test Mark*



Tanúsítás alapjául szolgáló előírások *Tested according to*

EN 61347-2-13:2014+A1

EN 61347-1:2015+A1

EN IEC 62384:2020

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

Electronic Control Unit (LED Driver)

as page 0001

Addition
Factory

: See above

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.

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

Tanúsító Szervezet
Certification Body

Eileen Feng

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

Annex to certificate No. HN 69290887 0001

Page 1/1

Model list with ratings

Model No.	Input voltage (VAC)	Frequency of Input (Hz)	Max. input current (A)	Total circuit power (W)	PF	Rated output current (A)	Rated output voltage (VDC)	Max. Uout (VDC)	Max. rated output power (W)	Ta (°C)	Tc (°C)	Protection against electric shock	PCB
X6-036M052L	100-240; 100-277	50/ 60	0,5	45	0,95	0,08- 0,80	28- 52	70	36	60	85	SEL V	Type 1
	277		0,25										
X6-036V052L	100-240; 100-277	50/ 60	0,5	45	0,95	0,4- 0,80	28- 52	70	36	60	85	SEL V	Type 1
	277		0,25										
X6-042M052L	100-240; 100-277	50/ 60	0,6	50	0,95	0,094- 0,940	28- 52	70	42	60	85	SEL V	Type 1
	277		0,3										
X6-042V052L	100-240; 100-277	50/ 60	0,6	50	0,95	0,47- 0,940	28- 52	70	42	60	85	SEL V	Type 1
	277		0,3										
X6-060M052L	100-240; 100-277	50/ 60	0,8	70	0,95	0,134- 1,340	28- 52	70	60	60	85	SEL V	Type 1
	277		0,4										
X6-060V052L	100-240; 100-277	50/ 60	0,8	70	0,95	0,670- 1,340	28- 52	70	60	60	85	SEL V	Type 1
	277		0,4										

Certification Body


Eileen Feng

Date of issue:

Budapest, 2023-06-14