

# TANÚSÍTVÁNY

# Certificate



Tanúsítvány szám *Certificate No.*  
HN 69290232

Oldal *Page*  
0002

Jegyzőkönyv szám *Test Report No.*  
50357884 003

Kiadás dátuma *Date of Issue*  
2022-02-22

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)

as page 0001

Change

Test Requirement : EN 61347-1:2015  
EN 62384:2006+A1

Changes to : See above

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.

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



Dipl.-Ing. (FH) T. Zimmer

Validity of certificate can be checked on [www.CERTIPEDIA.com](http://www.CERTIPEDIA.com)

**Model list with ratings**

Model	Rated input voltage (VAC)	Max. rated input Current (A)	PF	Max. rated input power (W)	Rated output current (mA) *	Default output current (mA)	Output voltage (VDC)	Max. Uout (VDC)	Prated (W)	ta (°C)	tc (°C)	Protection against electric shock	Transformer/PCB
U6-040D057	200-240	0,3	0,95	54	105-1050	1050	20-57	70	40	-40~55	85	SELV	Type 1
U6-080D115	200-240	0,65	0,95	95	105-1050	1050	35-115	140	80	-40~55	85	Isolating	Type 2
U6-120D172	200-240	1,00	0,95	140	105-1050	1050	75-172	200	120	-40~55	85	Isolating	Type 2
U6-165D236	200-240	1,26	0,95	210	105-1050	1050	105-236	260	165	-40~50	90	Isolating	Type 3
U6-200D286	200-240	1,60	0,95	235	105-1050	1050	143-286	310	200	-40~50	90	Isolating	Type 3
Remark: * for these constant current output LED driver, the output current can be adjusted by the dimming circuit.													

**Date of issue:**  
Budapest, 2022-02-22

**Certification Body**




Dipl.-Ing. (FH) T. Zimmer