

# TANÚSÍTVÁNY

# Certificate



**Tanúsítvány szám** *Certificate No.*  
HN 69290957

**Oldal** *Page*  
0001

**Jegyzőkönyv szám** *Test Report No.*  
50121192 003

**Kiadás dátuma** *Date of Issue*  
2023-08-10

**Tanúsítvány Tulajdonos** *Certificate Holder*  
HEP TECH CO., LTD.  
No. 20, Jingke 7th Rd. Nantun  
Dist., Taichung 408  
Taiwan

**Gyártóhely** *Manufacturing Plant*  
Weisen Electronic (zhuhai) Co., Ltd.  
No. 3 Yangchun Road SanzaoTown  
Jinwan District, Zhuhai, 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 controlgear for LED module(LED Driver) ®

Type Designation: G5S40W700LRP, G5S40W800LRP, G5S40W900LRP,  
G5S40W1050LRP, G5R20W500LRP, G5R15W300LRP,  
G5R15W350LRP, G5R15W500LRP, G5R15W700LRP,  
G5R10W200LRP, G5R10W250LRP, G5R10W350LRP,  
G5R10W500LRP, G5R10W700LRP

Ratings:

I/P: 220-240V AC, 50-60Hz;

ta: -20°C to +50°C; tc: 90°C

Built in use; SELV

(for further ratings refer to Annex to this Certificate)

Trademark: **HEP GROUP**®

See details in the Annex of this certificate.

Remark: Replaces certificate No. HN 69262736 0001.

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*

Guoping Zheng

**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](http://www.CERTIPEDIA.com)

**Annex to certificate No. HN 69290957 0001**

Page 1/1

Type variations with ratings:

Model	Input current	Output voltage	Output current	Output wattage	Output voltage (max)	tc	Construction of TR	Input Power	PCB
G5S40W700LRP	170mA	30-42VDC	700 mA	21-29.5W	53V	90°C	Same	35W	Same
G5S40W800LRP	190 mA	30-42VDC	800 mA	24-33.5W	53V	90°C		41W	
G5S40W900LRP	220 mA	30-42VDC	900 mA	27-38W	53V	90°C		46W	
G5S40W1050LRP	230 mA	30-40VDC	1050 mA	31.5-42W	53V	90°C		51W	
G5R20W500LRP	120 mA	30-42VDC	500 mA	15-21 W	53V	90°C	Same	25W	Same
G5R15W300LRP	75 mA	26-43VDC	300 mA	7.5-13 W	50 V	90°C	Same	15W	Same
G5R15W350LRP	85 mA	26-43VDC	350 mA	9-15 W	50 V	90°C		18W	
G5R15W500LRP	85 mA	18-30VDC	500 mA	9-15 W	38 V	90°C		18W	
G5R15W700LRP	85 mA	13-21VDC	700 mA	9-15 W	28 V	90°C		18W	
G5R10W200LRP	60 mA	30-42VDC	200 mA	6-9W	50V	90°C		11W	
G5R10W250LRP	65 mA	30-42VDC	250 mA	7.5-10W	50V	90°C		13W	
G5R10W350LRP	65 mA	13-26VDC	350 mA	4.5-10W	35V	90°C		11W	
G5R10W500LRP	65 mA	12-20VDC	500 mA	6-10W	28V	90°C		12W	
G5R10W700LRP	65 mA	8.6-12.9V DC	700 mA	6-10W	20V	90°C		11W	

TUV Rheinland

**Date of issue:**  
Budapest, 2023-08-10

**Certification Body**



.....  
Guoping Zheng