

TANÚSÍTVÁNY

Certificate



Tanúsítvány szám *Certificate No.*
HN 69290960

Oldal *Page*
0001

Jegyzőkönyv szám *Test Report No.*
CN23VBCH 001

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

Tanúsítvány Tulajdonos *Certificate Holder*
Self Electronics Co., Ltd.
No. 1345 Ju Xian Road
Ningbo Hi Tech Park
315103 Ningbo
P.R. China

Gyártóhely *Manufacturing Plant*
Self Electronics Co., Ltd.
No. 1345 Ju Xian Road
Ningbo Hi Tech Park
315103 Ningbo
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 POWER SUPPLY)

Type Designation : SLD20-500ILD-UN, SLD20-500IBD-UN,
SLT20-500IL-UN, SLT20-500IB-UN

Ratings:
Rated Supply Voltage : 110-277VAC; 50/60Hz;
Power factor : 0,1C-0,9C
Method of Installation : Independent use for SLD20-500ILD-UN,
SLT20-500IL-UN;
Built-in use for SLD20-500IBD-UN,
SLT20-500IB-UN

Protection Class : Class II; SELV
Degree of Protection : IP20
Trade Mark : **SAIF**

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

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

Annex to certificate No. HN 69290960 0001

Page 1/1

 Model List:
 Table 1:

Model	Input current	Output voltage	Output wattage	Output current	Input wattage	Output voltage (no load)	ta	tc
SLD20-500ILD-UN; (Independent use)	Max.0,24A	8-40VDC	See below	See below	24W	59VDC	-25°C to 45°C for 110-120V. 277V; -25°C to 50°C for 220-240V	90°C
SLD20-500IBD-UN; (Built-in use)								

Output wattage	Output current	DIA switch 1	DIA switch 2	DIA switch 3
4-6W	150mA	--	--	--
4-8W	200mA	--	--	ON
4-10W	250mA	--	ON	--
4-12W	300mA	--	ON	ON
4-14W	350mA	ON	--	--
4-16W	400mA	ON	--	ON
4-18W	450mA	ON	ON	--
4-20W	500mA	ON	ON	ON

Table 2:

Model	Input current	Output voltage	Output current	Output wattage	Output voltage (max)	ta	tc
SLT20-500IL-UN; (Independent use)	Max.0,23A	5-40 VDC	See below	See below	50VDC	-25°C to 50°C	85°C
SLT20-500IB-UN; (Built-in use)							

Output wattage	Output current	DIA switch 1	DIA switch 2	DIA switch 3
1-6W	150mA	--	--	--
1-8W	200mA	--	--	ON
1,5-10W	250mA	--	ON	--
1,5-12W	300mA	--	ON	ON
2-14W	350mA	ON	--	--
2-16W	400mA	ON	--	ON
2,5-18W	450mA	ON	ON	--
2,5-20W	500mA	ON	ON	ON

Date of issue:
 Budapest, 2023-08-08

Certification Body


 Guoping Zheng