

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50418212

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
EH/SPC-1804004-app

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-JAL-50173519 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
13.09.2018
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
3Y Power Technology Inc.
80 Bunsen
Irvine, CA 92618
USA

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Refer to latest revision
of the annex list of factories

Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft
Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
überwachung

www.tuv.com
ID 1419062184

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 62368-1:2014+A11

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Power Supply)

Bezeichnung : YM-2851E (3Y POWER TECHNOLOGY) 10
(Type Designation)
Nennspannung : DC -40 bis (to) -72V oder (or)
(Rated Voltage) DC -36 bis (to) -72V
Nennstrom : 28-14A
(Rated Current)
Ausgang : DC +12V/70A, +5Vsb/3A, 850W
(Output)
max. Umgebungstemperatur : 50°C
(max. Ambient Temperature)
max. Betriebshöhe : 5000m
(max. Operating Altitude)
Schutzklasse : I
(Protection Class)
Verschmutzungsgrad : 2
(Pollution Degree)

10

ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. F. Stözel
TÜV Rheinland LGA Products GmbH
TÜVRheinland
Zertifizierungsstelle

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50418212

Blatt *Sheet*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
EH/SPC-1804004-app

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-JAL-50173519 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
13.09.2018 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
3Y Power Technology Inc.
80 Bunsen
Irvine, CA 92618
USA

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Refer to latest revision
of the annex list of factories

Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft
Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
überwachung

www.tuv.com
ID 1419062184

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 62368-1:2014+A11

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung
(Addition)

Bezeichnung (Type Designation)	: 1) YM-2112G (3Y POWER TECHNOLOGY)	1
	: 2) YM-2851D (3Y POWER TECHNOLOGY)	1
Nennspannung (Rated Voltage)	: 1) DC -36V bis (to) -72V oder (or) DC -40V bis (to) -72V	
	: 2) DC -40V bis (to) -72V	
Nennstrom (Rated Current)	: 1) 28-14A oder (or) 34-19A	
	: 2) 28-14A	
Ausgang (Output)	: 1) DC +12V/70A, +5Vsb/3A, 850W oder (or) DC +12V/90.5A, +5Vsb/3A, 1100W	
	: 2) DC +12V/70A, +5Vsb/3A, 850W	

2

ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. F. Stötzl

Anlage Fertigungsstättenliste
/Attachment List of Factories



R 50418212 0001

1 ShenZhen HuiLi Electronics CO., LTD
Block C, Building 4,6,7,8,9,10,11,
County 73, Xin'an, Bao'an,
Shenzhen, Guangdong
P. R. China

2 Wuxi SPI Technology Co., Ltd.
No. 96, XinmeiRoad,
New District, Wuxi city, Jiangsu
P. R. China



Dieser Anhang ersetzt den Vorgänger vom/
This annex replaces the previous annex dated

Datum / Date 13.09.2018

Zertifizierungsstelle
/ Certification Body

A handwritten signature in blue ink, consisting of the letter 'F' followed by a dot.



Dipl.-Ing. F. Stoelzel