

# Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50289984

Blatt *Page*  
0001

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
EH/SPC-1405007-app	ZTW1-AIL- 10047483 001	05.08.2014	

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

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
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

## Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 2000000000

## Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)**  
***Certified Product (Product Identification)***

**Lizenzentgelte - Einheit**  
***License Fee - Unit***

Einbau-Schaltnetzteil (Power Supply)

Bezeichnung : YH-2081B (3Y POWER TECHNOLOGY)  
(Type Designation) 8  
Nennspannung : AC 100-240V, 50-60Hz oder(or) DC 190-310V  
(Rated Voltage)  
Nennstrom : 2-1A or(oder) 1.0-0.5A  
(Rated Current)  
Ausgang : +12V/6.67A, +5Vsb/2A, 80W  
(Output)  
max. Umgebungstemperatur (max. Ambient Temperature): 50°C  
max. Betriebshöhe (max. Operating Altitude) : 5000m  
Schutzklasse (Protection Class) : I  
Verschmutzungsgrad (Pollution Degree) : 2  
Vermerke: Primär- und Sekundärkreise sind gemäß Verfahren  
1 nach Abschnitt 2.9.4 getrennt. Der Einbau muß gemäß der  
zugehörigen Einbauanweisung erfolgen. (Remarks: Primary and  
secondary circuits are separated according to method 1 of  
clause 2.9.4. The installation has to be carried out  
according to the attached installation instruction.)



8

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)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle

Robert Kong

# Zertifikat *Certificate*



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50289984

Blatt *Page*  
0002

<i>Ihr Zeichen Client Reference</i>	<i>Unser Zeichen Our Reference</i>	<i>Ausstellungsdatum</i>	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
EH/SPC-1405007-app	ZTW1-AIL- 10047483 001	05.08.2014	

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

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
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

## Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 2000000000

## Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)**  
***Certified Product (Product Identification)***

**Lizenzentgelte - Einheit**  
***License Fee - Unit***

Einbau-Schaltnetzteil (Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung (Addition)

Bezeichnung : YM-2081B(3Y POWER TECHNOLOGY)  
(Type Designation)

1

1



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.

Zertifizierungsstelle

Robert Kong

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg**  
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

# Zertifikat *Certificate*



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50289984

Blatt *Page*  
0003

Ihr Zeichen *Client Reference*  
EH/SPC-1801030-app

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW1-JAL- 10047483 002

Ausstellungsdatum  
10.05.2018

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

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

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
Wuxi SPI Technology Co., Ltd.  
No. 96, Xinmei Road,  
New District, Wuxi city, Jiangsu  
P. R. China

## Prüfzeichen *Test Mark*



## Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)  
*Certified Product (Product Identification)*

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

Einbau-Schaltnetzteil (Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung  
(Addition)

Fertigungsstätte : siehe oben  
(Factory) (see above)

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)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. F. Staelzel



# Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50289984

Blatt *Page*  
0004

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i> (day/month/year)
EH/SPC-1801030-app	ZTW1-JAL- 10047483 003	11.05.2018	

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

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
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

## Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2  
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

Änderung  
(Change)

Prüfgrundlage : siehe oben  
(Test Requirement) (see above)

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)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. F. Stoezel

