

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50122830

Blatt *Page*  
0001

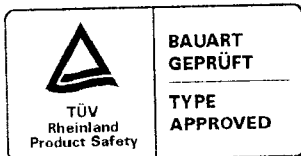
<i>Ihr Zeichen Client Reference</i>	<i>Unser Zeichen Our Reference</i>	<i>Ausstellungsdatum</i>	<i>Date of Issue</i> <i>(day/mo/yr)</i>
AH/SPC-712029-spc	ZTW1-HCR- 10021635 001	17.01.2008	

**Genehmigungsinhaber License Holder**  
Zippy Technology Corp.  
10F., No. 50, Min Chyuan Rd.  
Shin Tien City, Taipei 231  
Taiwan

**Fertigungsstätte Manufacturing Plant**  
Zippy Technology Corp.  
2F, No. 123, Lane 235  
Pao-Chiao Rd.  
Shin Tien City, Taipei Hsien 231  
Taiwan

### Prüfzeichen Test Mark

Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 60950-1:2001+A11



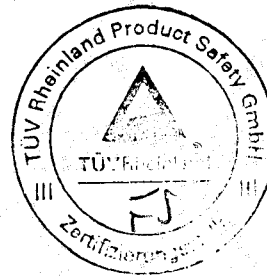
**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)**  
*Certified Product (Product Identification)*

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

Einbau-Schaltnetzteil (Power Supply)

Bezeichnung (Type Designation)	: P1H-y (EMACS)	10
y steht für (stands for)	: 5407V, 5507V oder (or) 5557V	1
Nennspannung (Rated Voltage)	: AC 100-240V, 47-63Hz	
Nennstrom (Rated Current)	: 6-3A (y=5407V) 8-4A (y=5507V, 5557V)	
max. Umgebungstemperatur (max. Ambient Temperature)	: 50°C	
Schutzklasse (Protection Class)	: I	
Verschmutzungsgrad (Pollution Degree)	: 2	

Fortsetzung Blatt (continued on page) 02



11

ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.  
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product  
fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln  
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

Dipl.-Ing. F. Stöelzel

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50122880

Blatt *Page*  
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*  
AH/SPC-712029-spc

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW1-HCR- 10021635 001

Ausstellungsdatum  
17.01.2008

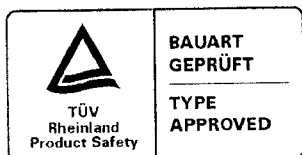
*Date of Issue*  
(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
Zippy Technology Corp.  
10F., No. 50, Min Chyuan Rd.  
Shin Tien City, Taipei 231  
Taiwan

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
Zippy Technology Corp.  
2F, No. 123, Lane 235  
Pao-Chiao Rd.  
Shin Tien City, Taipei Hsien 231  
Taiwan

**Prüfzeichen *Test Mark***

**Geprüft nach *Tested acc. to***  
EN 60950-1:2001+A11



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

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

Einbau-Schaltnetzteil (Power Supply)

wie Blatt (as page) 01, Fortsetzung (Continuation)

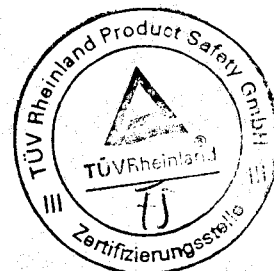
Ausgang : DC +5V +12V +3.3V -12V +5VSB  
(Output) 1) 22A 32A 0-22A 0-0.8A 0-3.5A (y=5407V)  
2) 25A 40A 0-25A 0-0.8A 0-3.5A (y=5507V)  
3) 25A 40A 0-25A 0-0.8A 0-3.5A (y=5557V)

max. Ausgangsstrom für +5V & +3.3V : 35A  
(max. Output Current for +5V & +3.3V)

max. Ausgangsleistung für +5V & +3.3V & +12V: 1) 373W  
(max. Output Power for +5V & +3.3V & +12V) 2) 473W  
3) 523W

max. Ausgangsleistung: 1) 400W; 2) 500W; 3) 550W  
(max. Output Power)

Vermerke: Primär- und Sekundärkreise sind gemäß Verfahren 1 nach Abschnitt 2.2 getrennt. Der Einbau muß gemäß der zugehörigen Einbauanweisung erfolgen. (Remarks: Primary and secondary circuits are separated according to method 1 of clause 2.2. The installation has to be carried out according to the attached installation instruction.)



ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.  
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

**Zertifizierungsstelle**

**TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln**  
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

Dipl.-Ing. F. Stöelzel

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50122880

Blatt *Page*  
0003

Ihr Zeichen *Client Reference*  
AH/SPC-712029-spc

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW1-HCR- 10021635 001

Ausstellungsdatum  
17.01.2008

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

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
Zippy Technology Corp.  
10F., No. 50, Min Chyuan Rd.  
Shin Tien City, Taipei 231  
Taiwan

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
Zippy Technology Corp.  
2F, No. 123, Lane 235  
Pao-Chiao Rd.  
Shin Tien City, Taipei Hsien 231  
Taiwan

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 60950-1:2001+A11



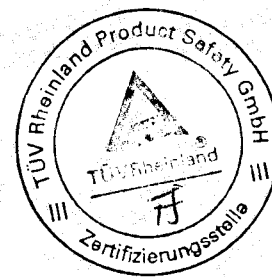
Zertifiziertes Produkt (*Geräteidentifikation*)  
*Certified Product (Product Identification)*

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

Einbau-Schaltnetzteil (Power Supply)

wie Blatt (as page) 01  
Ergänzung (Addition)

Bezeichnung (Type Designation)	: P1H-x (EMACS)	1
	: P2H-x (EMACS)	1
x steht für (stands for):	5400V, 5500V oder (or) 5550V	1
Nennspannung (Rated Voltage)	: AC 100-240V, 47-63Hz	
Nennstrom (Rated Current)	: 6-3A (x=5400V) 8-4A (x=5500V, 5550V)	
Ausgang : DC +5V +12V +3.3V -12V +5VSB (Output)	1) 22A 32A 0-22A 0-0.8A 0-3.5A (x=5400V) 2) 25A 40A 0-25A 0-0.8A 0-3.5A (x=5500V) 3) 25A 40A 0-25A 0-0.8A 0-3.5A (x=5550V)	
max. Ausgangsleistung für +5V & +3.3V & +12V: (max. Output Power for +5V & +3.3V & +12V)	1) 373W 2) 473W 3) 523W	
max. Ausgangsleistung: (max. Output Power)	1) 400W; 2) 500W; 3) 550W	



3

ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.  
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln  
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

Dipl.-Ing. F. Stelzel

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50122880

Blatt *Page*  
0004

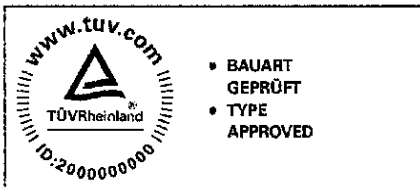
Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
EH/SPC-911027-spc	ZTW1-TCH- 10021635 002	25.11.2009	

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
Zippy Technology Corp.  
10F., No. 50, Min Chyuan Rd.  
Shin Tien City, Taipei 231  
Taiwan

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
Zippy Technology Corp.  
2F, No. 123, Lane 235  
Pao-Chiao Rd.  
Shin Tien City, Taipei Hsien 231  
Taiwan

**Prüfzeichen *Test Mark***

**Geprüft nach *Tested acc. to***  
EN 60950-1:2006+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.

**Zertifizierungsstelle**

**TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln**  
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

**Dipl.-Ing. W. Hsu**

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50122880

Blatt *Page*  
0005

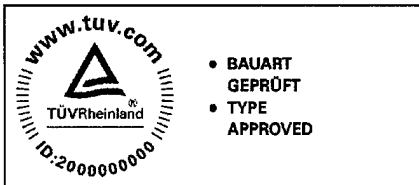
Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
AH/SPC-1106038-spc	ZTW1-AIL- 10021635 004	06.07.2011	

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
Zippy Technology Corp.  
10F., No. 50, Min Chyuan Rd.  
Shin Tien City, Taipei 231  
Taiwan

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
Zippy Technology Corp.  
2F, No. 123, Lane 235  
Pao-Chiao Rd.  
Shin Tien City, Taipei Hsien 231  
Taiwan

## Prüfzeichen *Test Mark*

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



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

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

Einbau-Schaltnetzteil (Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung für Bezeichnung (Addition for Type Designation)	: PIH-x(EMACS)	1
x steht für (stands for)	: 5401V, 5501V oder (or) 5551V	1
Nennspannung (Rated Voltage)	: AC 100-240V, 47-63Hz	
Nennstrom (Rated Current)	: 6-3A (x=5401) 8-4A (x=5501V, 5551V)	
Ausgang (Output)	: DC +5V +12V +3.3V -12V +5VSB 22A 32A 0-22A 0-0.8A 0-4A (x=5401V) 25A 40A 0-25A 0-0.8A 0-4A (x=5501V, 5551V)	
max. Ausgangsleistung für +5V & +3.3V & +12V (max. Output Power for +5V & +3.3V & +12V)	: 373W (x=5401V) 473W (x=5501V) 523W (x=5551V)	
max. Ausgangsleistung (max. Output Power)	: 400W (x=5401V) 500W (x=5501V) 550W (x=5551V)	

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.

Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. F. Stözel



**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 50122880

Blatt *Page*  
0006

Ihr Zeichen *Client Reference*  
EH/SPC-1207046-spc

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW1-AIL- 10021635 005

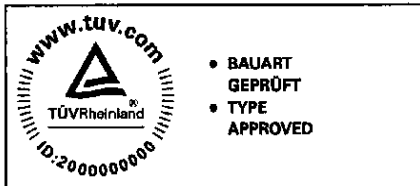
Ausstellungsdatum  
10.09.2012

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

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
Zippy Technology Corp.  
10F., No. 50, Min Chyuan Rd.  
Shin Tien District, New Taipei City  
231  
Taiwan

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
Zippy Technology Corp.  
2F, No. 123, Lane 235  
Pao-Chiao Rd.  
Shin Tien District, New Taipei City  
231  
Taiwan

## Prüfzeichen *Test Mark*



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

**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)

Genehmigungsinhaber: siehe oben  
(License Holder) (see above)

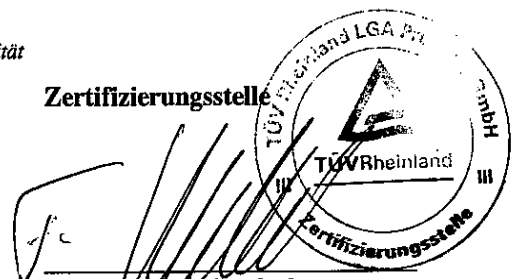
Fertigungsstätte : siehe oben  
(Factory) (see above)

## 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. Stoelzel

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50122880

Blatt *Page*  
0007

Ihr Zeichen *Client Reference*  
EH/SPC-1207046-spc

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW1-AIL- 10021635 005

Ausstellungsdatum  
10.09.2012

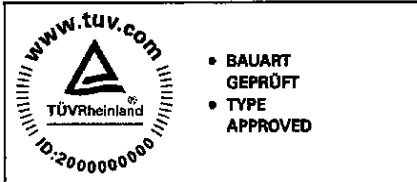
*Date of Issue*  
(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
Zippy Technology Corp.  
10F., No. 50, Min Chyuan Rd.  
Shin Tien District, New Taipei City  
231  
Taiwan

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
Zippy Technology Corp.  
2F, No. 123, Lane 235  
Pao-Chiao Rd.  
Shin Tien District, New Taipei City  
231  
Taiwan

## Prüfzeichen *Test Mark*

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



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

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

## Einbau-Schaltnetzteil (Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung für Bezeichnung : 1) P1H-x (EMACS)  
(Addition for Type Designation) 2) P2H-x (EMACS)  
3) P1H-y (EMACS)

Bezeichnung : 1) P1F-x (EMACS) 1  
(Type Designation) 2) P2F-x (EMACS) 1  
3) P1F-y (EMACS) 1

x steht für : 1) 5400V, 5500V, 5550V, 5401V, 5501V, 1  
(stands for) oder (or) 5551V  
2) 5400V, 5500V oder (or) 5550V

y steht für : 3) 5407V, 5507V oder (or) 5557V 1  
(stands for)

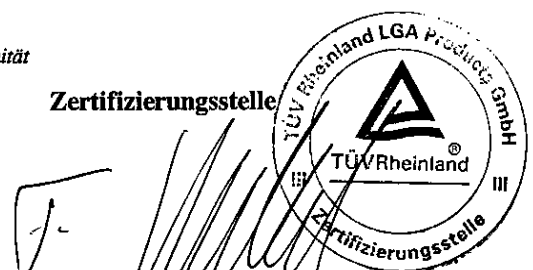
5

## 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. Stoelzel

# Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50122880

Blatt *Page*  
0008

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
EH/SPC-1406012-spc	ZTW1-RNK- 10021635 006	21.07.2014	

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
Zippy Technology Corp.  
10F., No. 50, Min Chyuan Rd.  
Shin Tien District, New Taipei City  
231  
Taiwan

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
Zippy Technology Corp.  
2F, No. 123, Lane 235  
Pao-Chiao Rd.  
Shin Tien District, New Taipei City  
231  
Taiwan

## 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

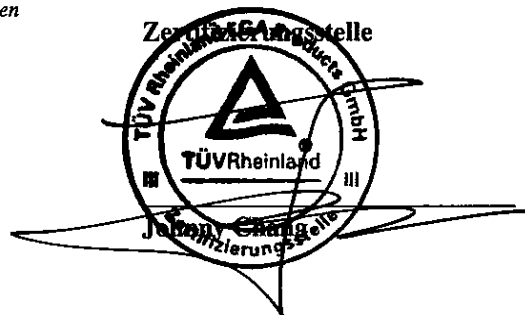
Änderung  
(Change)

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





# Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50122880

Blatt *Page*  
0009

Ihr Zeichen *Client Reference*  
EH/SPC-1512019-spc

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW1-RNK- 10021635 007

Ausstellungsdatum  
04.02.2016

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

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
Zippy Technology Corp.  
10F., No. 50, Minquan Rd.,  
Shin Tien District, New Taipei City  
231  
Taiwan

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
ZIPPY TECHNOLOGY CORP  
4F., No. 48, Wucyuan Rd.  
Wugu Dist., New Taipei City 24886  
Taiwan

## 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

Änderung  
(Change)

Genehmigungsinhaber: siehe oben  
(License Holder) (see above)

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



# Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50122880

Blatt *Page*  
0010

<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-1512019-spc	ZTW1-RNK- 10021635 007	04.02.2016	

<i>Genehmigungsinhaber License Holder</i>	<i>Fertigungsstätte Manufacturing Plant</i>
Zippy Technology Corp. 10F., No. 50, Minquan Rd., Shin Tien District, New Taipei City 231 Taiwan	ZIPPY TECHNOLOGY CORP 4F., No. 48, Wucyuan Rd. Wugu Dist., New Taipei City 24886 Taiwan

## 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 für Bezeichnung (Addition for Type Designation) : 1) P1H-5400V, P1H-5401V  
P1F-5400V, P1F-5401V  
(EMACS)  
2) P1H-5500V, P1H-5501V  
P1F-5500V, P1F-5501V  
P1H-5550V, P1H-5551V  
P1F-5550V, P1F-5551V  
(EMACS)

Nennspannung (Rated Voltage) : DC 130-240V

Nennstrom (Rated Current) : 1) 6-3A  
2) 8-4A

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



Dipl.-Ing. F. Stözel

# Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.  
R 50122880

Blatt Page  
0011

Ihr Zeichen Client Reference  
EH/SPC-1605035-spc

Unser Zeichen Our Reference  
ZTW1-RNK- 10021635 008

Ausstellungsdatum  
23.06.2016

Date of Issue  
(day/mo/yr)

## Genehmigungsinhaber License Holder

Zippy Technology Corp.  
10F., No. 50, Minquan Rd.,  
Shin Tien District, New Taipei City  
231  
Taiwan

## Fertigungsstätte Manufacturing Plant

ZIPPY TECHNOLOGY CORP  
4F., No. 48, Wucyuan Rd.  
Wugu Dist., New Taipei City 24886  
Taiwan

## 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

Änderung für Bezeichnung : 1) P1H-5400V, P1H-5401V  
(Change for Type Designation) P1F-5400V, P1F-5401V  
(EMACS)  
2) P1H-5500V, P1H-5501V  
P1F-5500V, P1F-5501V  
P1H-5550V, P1H-5551V  
P1F-5550V, P1F-5551V  
(EMACS)

Nennspannung : AC 100-240V, 47-63Hz oder (or)  
(Rated Voltage) DC 130-264V

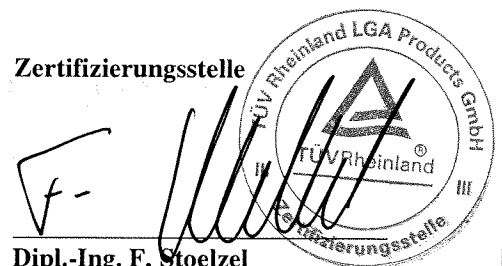
Nennstrom : 1) 6-3A  
(Rated Current) 2) 8-4A

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. Stoelzel