

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50009998

Blatt Page
0001

Ihr Zeichen Client Reference
FH-SPC

Unser Zeichen Our Reference
ZTW1-JPE- 10002643 001

Ausstellungsdatum
07.02.2002

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder

Zippy Technology Corp.
10F., No. 50, Min Chyuan Rd.
SHIN TIEN CITY, TAIPEI 231
TAIWAN, R.O.C.

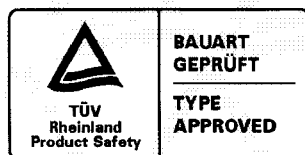
Fertigungsstätte Manufacturing Plant

Zippy Technology Corp.
2F, No. 123, Lane 235
Pao-Chiao Rd., Shin Tien City
TAIPEI HSIEN 231
TAIWAN, R.O.C.

Prüfzeichen Test Mark

Geprüft nach Tested acc. to

EN 60950:1992+A1+A2+A3+A4+A11



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Redundant Power Supply)

Bezeichnung : MRT-6300P 10
(Type Designation)
Nennspannung : AC 100-240V, 60-50Hz
(Rated Voltage)
Nennstrom : 6-3A
(Rated Current)
max. Umgebungstemperatur : 45°C
(max. Ambient Temperature)
Schutzklasse : I
(Protection Class)
Verschmutzungsgrad : 2
(Pollution Degree)



Fortsetzung (continued on page) 02 & 03

10

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 Fax:(+49/221)8 06 - 39 35 e-mail: Althoff@de.tuv.com

Dipl.-Ing. A. Klinker

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50009998

Blatt Page
0002

Ihr Zeichen Client Reference
FH-SPC

Unser Zeichen Our Reference
ZTW1-JPE- 10002643 001

Ausstellungsdatum
07.02.2002

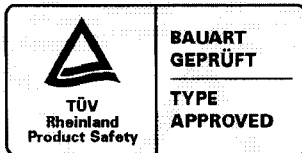
Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder
Zippy Technology Corp.
10F., No. 50, Min Chyuan Rd.
SHIN TIEN CITY, TAIPEI 231
TAIWAN, R.O.C.

Fertigungsstätte Manufacturing Plant
Zippy Technology Corp.
2F, No. 123, Lane 235
Pao-Chiao Rd., Shin Tien City
TAIPEI HSIEN 231
TAIWAN, R.O.C.

Prüfzeichen Test Mark

Geprüft nach Tested acc. to
EN 60950:1992+A1+A2+A3+A4+A11



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Redundant Power Supply)

wie Blatt (as page) 01
Fortsetzung (Continuation)
Ausgangsspannungen : siehe Aufbau-Übersicht
(Output Voltages) (see constructional dataform)
Ausgangsströme : siehe Aufbau-Übersicht
(Output Currents) (see constructional dataform)
max. Ausgangsleistung für 5V & 3.3V: siehe Aufbau-Übersicht
(max. Output Power for 5V&3.3V) (see constructional dataform)
max. Ausgangsleistung für +5V & +3.3V & +12V:
(max. Output Power for +5V & +3.3V & +12V)
siehe Aufbau-Übersicht
(see constructional dataform)
max. Ausgangsleistung : siehe Aufbau-Übersicht
(max. Output Power) (see constructional dataform)

Fortsetzung Blatt (continued on page) 03



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.

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

Tel.:(+49/221)8 06 - 13 71 Fax:(+49/221)8 06 - 39 35 e-mail: Althoff@de.tuv.com

Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. A. Klinker

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50009998

Blatt Page
0003

Ihr Zeichen Client Reference
FH-SPC

Unser Zeichen Our Reference
ZTW1-JPE- 10002643 001

Ausstellungsdatum
07.02.2002

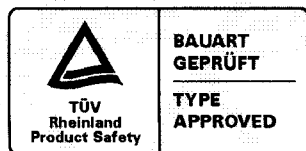
Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder
Zippy Technology Corp.
10F., No. 50, Min Chyuan Rd.
SHIN TIEN CITY, TAIPEI 231
TAIWAN, R.O.C.

Fertigungsstätte Manufacturing Plant
Zippy Technology Corp.
2F, No. 123, Lane 235
Pao-Chiao Rd., Shin Tien City
TAIPEI HSIEN 231
TAIWAN, R.O.C.

Prüfzeichen Test Mark

Geprüft nach Tested acc. to
EN 60950:1992+A1+A2+A3+A4+A11



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Redundant Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

Fortsetzung (Continuation)

Vermerke: Primär-und Sekundärkreise sind gemäß Verfahren 1 und 2 nach Abschnitt 2.3 getrennt. Der Einbau muß gemäß der zugehörigen Einbauanweisung erfolgen.
(Remarks: Primary-and secondary circuits are separated according to method 1 and 2 of clause 2.3. 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 Fax:(+49/221)8 06 - 39 35 e-mail: Althoff@de.tuv.com

Dipl.-Ing. A. Klinker

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50009998

Blatt Page
0004

Ihr Zeichen Client Reference
FH-SPC

Unser Zeichen Our Reference
ZTW1-JPE- 10002643 001

Ausstellungsdatum
07.02.2002

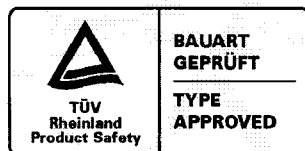
Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder
Zippy Technology Corp.
10F., No. 50, Min Chyuan Rd.
SHIN TIEN CITY, TAIPEI 231
TAIWAN, R.O.C.

Fertigungsstätte Manufacturing Plant
Zippy Technology Corp.
2F, No. 123, Lane 235
Pao-Chiao Rd., Shin Tien City
TAIPEI HSIEN 231
TAIWAN, R.O.C.

Prüfzeichen Test Mark

Geprüft nach Tested acc. to
EN 60950:1992+A1+A2+A3+A4+A11



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Redundant Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung (Addition)

Bezeichnung : MRT-6320P
(Type Designation) MRT-6320P-R
MRT-6300P-R
RDT-6250P
RDT-6250P-S
RDT-6250P-R

max. Umgebungstemperatur : 45°C (MRT-series)
(max. Ambient Temperature) 50°C (RDT-series)
Ausgangsspannungen: siehe Aufbau-Übersicht
(Output Voltages) (see constructional dataform)
Ausgangsströme : siehe Aufbau-Übersicht
(Output Currents) (see constructional dataform)



1
1
1
1
1
1

6

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.

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

Tel.:(+49/221)8 06 - 13 71 Fax:(+49/221)8 06 - 39 35 e-mail: Althoff@de.tuv.com

Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. A. Klinker

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50009998

Blatt Page
0005

Ihr Zeichen Client Reference
FH-SPC

Unser Zeichen Our Reference
ZTW1-JPE- 10002643 001

Ausstellungsdatum
07.02.2002

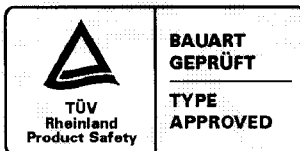
Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder
Zippy Technology Corp.
10F., No. 50, Min Chyuan Rd.
SHIN TIEN CITY, TAIPEI 231
TAIWAN, R.O.C.

Fertigungsstätte Manufacturing Plant
Zippy Technology Corp.
2F, No. 123, Lane 235
Pao-Chiao Rd., Shin Tien City
TAIPEI HSIEN 231
TAIWAN, R.O.C.

Prüfzeichen Test Mark

Geprüft nach Tested acc. to
EN 60950:1992+A1+A2+A3+A4+A11



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Redundant Power Supply)

wie Blatt (as page) 01
Fortsetzung (Continuation)

max. Ausgangsleistung: siehe Aufbau-Übersicht
(max. Output Power) (see constructional dataform)

max. Ausgangsleistung für +5V & +3.3V & +12V:
(max. Output Power for +5V & +3.3V & +12V)
siehe Aufbau-Übersicht
(see constructional dataform)

max. Ausgangsleistung für 5V & 3.3V: siehe Aufbau-Übersicht
(max. Output Power for 5V&3.3V) (see constructional dataform)
Fortsetzung Blatt (continued on page) 05



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 Fax:(+49/221)8 06 - 39 35 e-mail: Althoff@de.tuv.com

Dipl.-Ing. A. Klinker

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50009998

Blatt *Page*
0006

Ihr Zeichen *Client Reference*
FH/SPC-41033-2

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-ALY- 10002643 002

Ausstellungsdatum
01.11.2004

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

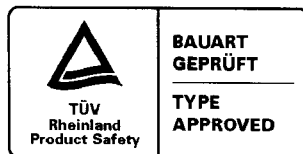
Zippy Technology Corp.
10F., No. 50, Min Chyuan Rd.
Shin Tien City, Taipei 231
Taiwan, R.O.C.

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Zippy Technology Corp.
2F, No. 123, Lane 235
Pao-Chiao Rd.
Shin Tien City, Taipei Hsien 231
Taiwan, R.O.C.

Prüfzeichen *Test Mark*

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



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Redundant Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

Änderung
(Change)

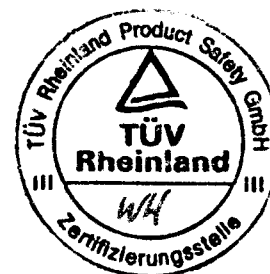
Prüfgrundlage : siehe oben
(Test Requirement) (see above)

ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
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.

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

Tel.:(+49/221)8 06 - 13 71 Fax:(+49/221)8 06 - 39 35 e-mail: Althoff@de.tuv.com



Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. W. Hsu

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50009998

Blatt Page
0007

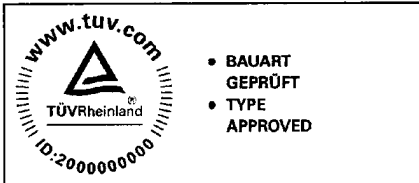
Ihr Zeichen Client Reference	Unser Zeichen Our Reference	Ausstellungsdatum	Date of Issue (day/mo/yr)
EH/SPC-911109-spc	ZTW1-YML- 10002643 004	30.03.2010	

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

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

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 (Redundant 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 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. W. Hsu

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50009998

Blatt *Page*
0008

Ihr Zeichen *Client Reference*
EH/SPC-1207129-spc

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-AIL- 10002643 005

Ausstellungsdatum
26.10.2012

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

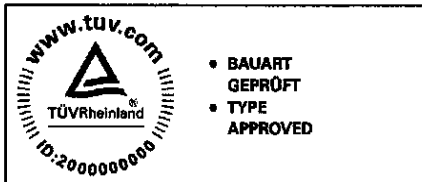
Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

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 (Redundant Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

Änderung
(Change)

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

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

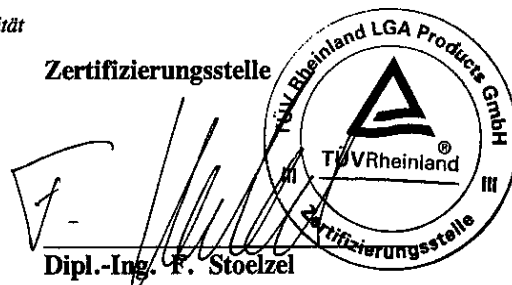
Fertigungsstätte : siehe oben
(Factory) (see above)

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 50009998

Blatt Page
0009

Ihr Zeichen Client Reference
EH/SPC-1407082-spc

Unser Zeichen Our Reference
ZTW1-- 10002643 006

Ausstellungsdatum
29.08.2014

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+A2

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Redundant 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 zugrund 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

