

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50448718

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Längstens gültig bis <i>Latest expiration date</i>	<i>(day/mo/yr)</i>
SC/SPC-1908001-App	ZTW1--50299710 001	14.11.2024	

Genehmigungsinhaber *License Holder*

Cincon Electronics Co., Ltd.
No. 8-1, Fu Kung Rd., Fu Hsing Park
Fu Hsing Hsiang, Chang Hua Hsien
506
Taiwan

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Refer to latest revision
of the annex list of factories

Prüfzeichen *Test Mark*



www.tuv.com
ID 1419073925

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

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

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

Externes Schaltnetzteil (Switching Power Adapter)

Bezeichnung (Type Designation)	: TRH160Ax (CINCON ELECTRONICS CO.,LTD.)	10
x steht für (stands for)	: 120, 240, 280, 300, 360, 480 oder (or) 560	1
Nennspannung (Rated Voltage)	: AC 100-240V, 47-63Hz	
Nennstrom (Rated Current)	: 2.0-1.0A	
Ausgang (Output)	: siehe Aufbau-Übersicht (see constructional dataform)	
max. Betriebshöhe (max. Operating Altitude)	: 5000m	
max. Umgebungstemperatur (max. Ambient Temperature)	: 40°C	
Schutzklasse (Protection Class)	: I	

Hinweis: Anforderungen der AfPS GS 2014:01 PAK Klausel 3.1
berücksichtigt. (Remark: Requirements of AfPS GS 2014:01 PAK
clause 3.1.)

11

ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 20 und § 21 des
Produktsicherheitsgesetzes.

*This certificate is based on our Testing and Certification Regulation.
Product and production fulfill par § 20 and § 21 of the
Product Safety Law.*

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

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 15.11.2019 (day/mo/yr)

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. F. Stelzel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50448718

Blatt *Sheet*
0002

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Längstens gültig bis <i>Latest expiration date</i>
SC/SPC-2010041-app	ZTW1-JAL-50299710 002	14.11.2024 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

Cincon Electronics Co., Ltd.
No. 8-1, Fu Kung Rd., Fu Hsing Park
Fu Hsing Hsiang, Chang Hua Hsien
506
Taiwan

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Refer to latest revision
of the annex list of factories

Prüfzeichen *Test Mark*



www.tuv.com
ID 1419073925

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

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Externes Schaltnetzteil (Switching Power Adapter) ®

wie Blatt (as page) 01

Änderung
(Change)

Prüfgrundlage : siehe unten
(Test Requirement) (see below)

Hinweis: Anforderungen der AfPS GS 2019:01 PAK Klausel 3.1
berücksichtigt. (Remark: Requirements of AfPS GS 2019:01 PAK
clause 3.1 considered.)

ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 20 und § 21 des
Produktsicherheitsgesetzes.

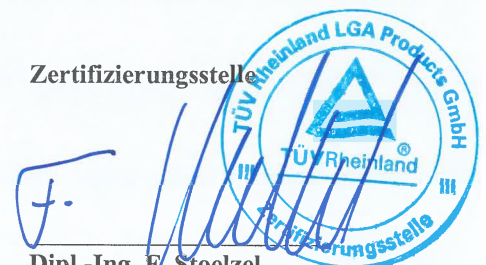
*This certificate is based on our Testing and Certification Regulation.
Product and production fulfill par § 20 and § 21 of the
Product Safety Law.*

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

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 10.11.2020 (day/mo/yr)

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. E. Stoelzel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No. S 50448718	Blatt Sheet 0003	Gültig ab 07.06.2022	Valid from (day/mo/yr)
Ihr Zeichen Client Reference SC/SPC-2109003-App	Unser Zeichen Our Reference ZTW1-JAL-50299710 003	Längstens gültig bis 14.11.2024	Latest expiration date (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder

Cincon Electronics Co., Ltd.
No. 8-1, Fu Kung Rd., Fu Hsing Park
Fu Hsing Hsiang, Chang Hua Hsien
506
Taiwan

Fertigungsstätte Manufacturing Plant

Refer to latest revision
of the annex list of factories

Prüfzeichen Test Mark

Geprüft nach Tested acc. to
EN 62368-1:2014+A11
EK1 527-12 Rev. 2

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)****Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit**

Externes Schaltnetzteil (Switching Power Adapter) [®]

wie Blatt (as page) 01

Änderung
(Change)

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

Hinweis: Anforderungen der AfPS GS 2019:01 PAK Klausel 3.1
berücksichtigt. (Remark: Requirements of AfPS GS 2019:01 PAK
clause 3.1 considered.)

ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 20 des
Produktsicherheitsgesetzes.
*This certificate is based on our Testing and Certification Regulation.
The provisions of §20 Product Safety Act are complied with.*



Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

http://www.tuv.com/safety E-mail: markcheck@tuv.com
Fax: +49 221 806-3935

Dipl.-Ing. F. Staelzel

Ausstellungsdatum Date of Issue : 07.06.2022 (day/mo/yr)

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No. S 50448718	Blatt Sheet 0004	Gültig ab 06.10.2022	Valid from (day/mo/yr)
Ihr Zeichen Client Reference 238061336/CC260822	Unser Zeichen Our Reference ZTW1-JAL-50299710 005	Längstens gültig bis 14.11.2024	Latest expiration date (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder

Cincon Electronics Co., Ltd.
No. 8-1, Fu Kung Rd., Fu Hsing Park
Fu Hsing Hsiang, Chang Hua Hsien
506
Taiwan

Fertigungsstätte Manufacturing Plant

Refer to latest revision
of the annex list of factories

Prüfzeichen Test Mark**Geprüft nach Tested acc. to**

EN IEC 62368-1:2020+A11
EK1 527-12 Rev. 2

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)****Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit**

Externes Schaltnetzteil (Switching Power Adapter) [®]

wie Blatt (as page) 01

Änderung
(Change)

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

Hinweis: Anforderungen der AfPS GS 2019:01 PAK Klausel 3.1
berücksichtigt. (Remark: Requirements of AfPS GS 2019:01 PAK
clause 3.1 considered.)

ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 20 des
Produktsicherheitsgesetzes.
*This certificate is based on our Testing and Certification Regulation.
The provisions of §20 Product Safety Act are complied with.*



Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

http://www.tuv.com/safety E-mail: markcheck@tuv.com
Fax: +49 221 806-3935

Dipl.-Ing. Th. Illing

Ausstellungsdatum Date of Issue : 06.10.2022 (day/mo/yr)