

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50351407

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Längstens gültig bis <i>Latest expiration date</i>
174048065	05-LISP-16075313 003	11.05.2021 <i>(day/mo/yr)</i>

Genehmigungsinhaber *License Holder*
XP Power Limited
401 Commonwealth Drive,
Haw Par Technocentre,
Lobby B, #02-02, 149598
Singapore

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
05-LISP-16075313 001

Prüfzeichen *Test Mark*



www.tuv.com
ID 1419037491

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2
AfPS GS 2014:01 Par. 3.1

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

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

Netzgerät Switching power adaptor

Serienbezeichnung : 1)ACM18USXXXXXXXXXX
(Series Type Designation) 2)ACM18USXXX-3AYYYYYYYY
XXX=050-240; Die Endziffer kann leer sein, wenn der Wert '0' ist; Eine dreistellige Zahl, welche die Ausgangsspannung in Volt angibt, nach Teilung der Zahl durch 10 in Schrittweite von 0.1V. (The last digit can be blank if the value is '0'; Is a 3 digit numerical code, which represents the output voltage in Volt after dividing the number by 10 in step of 0.1V.)
Y= 0-9, A-Z, '-' oder leer. Vertriebszweck, kein technischer Unterschied. (0-9, A-Z, '-' or blank. Marketing purpose, no technical difference.)
Nenneingangswerte : AC 100-240V, 50/60Hz or 50-60Hz
(Rated Input Values) or 50Hz, 500mA
Max. Umgebungstemperatur : 45°C
(Max. Ambient Temperature)
Schutzklasse(Protection Class) : II
Betriebshöhe (Operation altitude): 5000m
Fortsetzung auf Blatt (Continuation on page) 0002

8

8

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* : 11.07.2016 (day/mo/yr)

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. (FH) Bernd Scheierer

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50351407

Blatt *Page*
0002

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Längstens gültig bis <i>Latest expiration date</i>
174048065	05-LISP-16075313 003	11.05.2021 <i>(day/mo/yr)</i>

Genehmigungsinhaber *License Holder*
XP Power Limited
401 Commonwealth Drive,
Haw Par Technocentre,
Lobby B, #02-02, 149598
Singapore

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
05-LISP-16075313 001

Prüfzeichen *Test Mark*



www.tuv.com
ID 1419037491

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2
AfPS GS 2014:01 Par. 3.1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Netzgerät Switching power adaptor

Fortsetzung (Continuation)

Ausgangsspannung (Output Voltage) Vdc	Ausgangsstrom (Output Current) A
2) 5.0-6.0	3.00
1) 5.0-5.9	2.50
1) 6.0-9.0	2.00
1) 9.1-10.0	1.80
1) 10.1-11.0	1.65
1) 11.1-12.0	1.50
1) 12.1-13.0	1.40
1) 13.1-14.0	1.30
1) 14.1-15.0	1.20
1) 15.1-16.0	1.13
1) 16.1-17.0	1.10
1) 17.1-18.0	1.05
1) 18.1-19.0	0.95

Fortsetzung auf Blatt (Continuation on page) 0003

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

Teil: +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* : 11.07.2016 (day/mo/yr)

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. (FH) Bernd Scheirer

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50351407

Blatt *Page*
0003

Ihr Zeichen *Client Reference*
174048065

Unser Zeichen *Our Reference*
05-LISP-16075313 003

Längstens gültig bis *Latest expiration date*
11.05.2021 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
XP Power Limited
401 Commonwealth Drive,
Haw Par Technocentre,
Lobby B, #02-02, 149598
Singapore

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
05-LISP-16075313 001

Prüfzeichen *Test Mark*



www.tuv.com
ID 1419637491

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2
AfPS GS 2014:01 Par. 3.1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Netzgerät Switching power adaptor

Fortsetzung (Continuation)

Ausgangsspannung (Output Voltage) Vdc	Ausgangsstrom (Output Current) A
1) 19.1-20.0	0.90
1) 20.1-21.0	0.86
1) 21.1-22.0	0.82
1) 22.1-23.0	0.80
1) 23.1-24.0	0.75

Vermerk: Dieses Netzgerät ist auch geprüft und erfüllt die Anforderungen nach Abschnitt 2.5 als Stromquelle mit begrenzter Leistung. (The power supply is also tested and complies with clause 2.5 as a limited power source.)

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* : 11.07.2016 (day/mo/yr)

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. (FH) Bernd Scheirer