

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50449374

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
168121449

Unser Zeichen *Our Reference*
02-DF-50047468 003

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
19.11.2019 (day/mo/yr)

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
030-0000342976

Prüfzeichen *Test Mark*



Type Approved
Safety
Regular Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 1419074232

Geprüft nach *Tested acc. to*

IEC 60601-1:2005+A1
EN 60601-1:2006+A11+A1+A12
IEC 60601-1-6:2010+A1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Power Supply SWITCHING POWER ADAPTOR

Type Designation : AKM90PSXXXZZZZYYYYYYYY
'XXX'=120-520, 3-digit number which divided by 10 indicates the output voltage in V, minimum step is 0.1V, the last digit can be blank if the value is '0'.
'Y'=0-9, A-Z, '-' or blank, only for marking purposes, no safety impact.
'ZZZ'=C2, C6, C18 or blank, which indicates the AC inlet type
ZZZ=C2, AC inlet(2Pin, C8 type, Class II);
ZZZ=C18, AC inlet(2Pin, C18 type, Class II);
ZZZ=C6, AC inlet(3Pin, C6 type, Class I);
ZZZ=Blank, AC inlet(3Pin, C14 type, Class I);
Input: AC 100-240V; 50/60Hz or 50-60Hz or 50Hz or 60Hz; 1.5A
Output:
1)DC 12.0V; 7.00A 2)DC 12.1-15V; 5.67A
3)DC 15.1-17V; 5.00A 4)DC 17.1-19V; 4.76A
5)DC 19.1-22V; 4.10A 6)DC 22.1-24V; 3.75A
7)DC 24.1-26V; 3.46A 8)DC 26.1-30V; 3.00A

6

Continued on page 0002

6

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.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety



Dipl.-Ing. Univ. S. O. Steinke

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50449374

Blatt *Sheet*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
168121449

Unser Zeichen *Our Reference*
02-DF-50047468 003

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
19.11.2019 (day/mo/yr)

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
030-0000342976

Prüfzeichen *Test Mark*



Type Approved
Safety
Regular Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 1419074232

Geprüft nach *Tested acc. to*

IEC 60601-1:2005+A1
EN 60601-1:2006+A11+A1+A12
IEC 60601-1-6:2010+A1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Power Supply SWITCHING POWER ADAPTOR

Continuation:

Output:

09)DC 30.1-33V; 2.73A 10)DC 33.1-36V; 2.50A
11)DC 36.1-39V; 2.31A 12)DC 39.1-43V; 2.10A
13)DC 43.1-46V; 1.96A 14)DC 46.1-48V; 1.88A
15)DC 48.1-52V; 1.73A

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.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 <http://www.tuv.com/safety>

