

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50514718

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
168329715

Unser Zeichen *Our Reference*
02--50230723 003

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
01.09.2021 (day/mo/yr)

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
040-0002095922

Prüfzeichen *Test Mark*



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: ACM18USXXXXYYYYYYYY, ACM18USXXX-3AYYYYYYYYY, ACM18US05-3A-BBYYYYYYYY
'XXX'=050-240, and the last digit can be blank if the value is '0', is 3 digit number which represents the output voltage in Volt dividing by 10 in step of 0.1V.
'Y'=0-9, A-Z, '-' or blank, only for marking purposes, no safety impact.
Protection class: Class II

6

Input:
100-240Vac, 50/60Hz or 50-60Hz or 50Hz or 60Hz, 0.5A.
Output:
'ACM18US05-3A-BBYYYYYYYY': DC 5.0V, 3.00A;
'ACM18US05-3AYYYYYYYYY': DC 5.0V, 3.00A;
'ACM18US06-3AYYYYYYYYY': DC 6.0V, 3.00A;
'ACM18USXXX-3AYYYYYYYYY': DC 5.1-5.9V, 3.00A;
'ACM18US05YYYYYYYY': DC 5.0V, 2.50A;

Continued on page 0002

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

Zertifizierungsstelle



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

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50514718

Blatt *Sheet*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
168329715

Unser Zeichen *Our Reference*
02--50230723 003

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
01.09.2021 (day/mo/yr)

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
040-0002095922

Prüfzeichen *Test Mark*



Type Approved
Safety
Regular Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 1111243535

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:

'ACM18US06YYYYYYYY' : DC 6.0V, 2.00A;
'ACM18US07YYYYYYYY' : DC 7.0V, 2.00A;
'ACM18USXXXYYYYYYYY' : DC 5.1-5.9V, 2.50A;
'ACM18USXXXYYYYYYYY' : DC 6.1-6.9V, 2.00A;
'ACM18US08YYYYYYYY' : DC 8.0V, 2.00A;
'ACM18US09YYYYYYYY' : DC 9.0V, 2.00A;
'ACM18US10YYYYYYYY' : DC 10.0V, 1.80A;
'ACM18US11YYYYYYYY' : DC 11.0V, 1.65A;
'ACM18US12YYYYYYYY' : DC 12.0V, 1.50A;
'ACM18US13YYYYYYYY' : DC 13.0V, 1.40A;
'ACM18US14YYYYYYYY' : DC 14.0V, 1.30A;
'ACM18USXXXYYYYYYYY' : 1) DC 7.1-7.9V, 2.00A;
2) DC 8.1-8.9V, 2.00A; 3) DC 9.1-9.9V, 1.80A;
4) DC 10.1-10.9V, 1.65A; 5) DC 11.1-11.9V, 1.50A;
6) DC 12.1-12.9V, 1.40A; 7) DC 13.1-13.9V, 1.30A;

Continued on page 0003

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 50514718

Blatt *Sheet*
0003

Ihr Zeichen *Client Reference*
168329715

Unser Zeichen *Our Reference*
02--50230723 003

Ausstellungsdatum
01.09.2021

Date of Issue
(day/mo/yr)

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
040-0002095922

Prüfzeichen *Test Mark*



Type Approved
Safety
Regular Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 1111243535

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:

'ACM18US15YYYYYYYY': DC 15.0V, 1.20A;
'ACM18US16YYYYYYYY': DC 16.0V, 1.13A;
'ACM18US17YYYYYYYY': DC 17.0V, 1.10A;
'ACM18US18YYYYYYYY': DC 18.0V, 1.05A;
'ACM18US19YYYYYYYY': DC 19.0V, 0.95A;
'ACM18USXXXYYYYYYY': 1) DC 14.1-14.9V, 1.20A;
2) DC 15.1-15.9V, 1.13A; 3) DC 16.1-16.9V, 1.10A;
4) DC 17.1-17.9V, 1.05A; 5) DC 18.1-18.9V, 0.95A;
'ACM18US20YYYYYYYY': DC 20.0V, 0.90A;
'ACM18US21YYYYYYYY': DC 21.0V, 0.86A;
'ACM18US22YYYYYYYY': DC 22.0V, 0.82A;
'ACM18US23YYYYYYYY': DC 23.0V, 0.80A;
'ACM18USXXXYYYYYYY': 1) DC 19.1-19.9V, 0.90A;
2) DC 20.1-20.9V, 0.86A; 3) DC 21.1-21.9V, 0.82A;
4) DC 22.1-10.9V, 0.80A; 5) DC 23.1-24.0V, 0.75A.

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

Zertifizierungsstelle



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