

# GS ZERTIFIKAT

<b>Zertifikat-Nr. / Certificate No.</b>	GS-4109
<b>Seite / Page</b>	1/3
<b>Ausstellungsdatum / Date of Issue</b>	2017-08-16
<b>Genehmigungsinhaber / Certificate Holder</b>	XP POWER L L C 15641 RED HILL AVE, SUITE 100 TUSTIN, CA 92780 USA
<b>Fertigungsstätte / Production site</b>	XP POWER (VIETNAM) CO LTD LOT D – 4Q – CN MY PHUOC 3 INDUSTRIAL PARK BEN CAT DISTRICT BINH DUONG VIETNAM
<b>Zertifiziertes Produkt / Certified Product</b>	Switching Brick Power Supply
<b>Bezeichnung / Model</b>	ALM120PSXXYY-ZZ##V See Page 2
<b>Nennspannung, Nennfrequenz / Rated Voltage, Frequency</b>	See Page 2
<b>Nennstrom, Nennleistung / Rated Current, Power</b>	See Page 2
<b>Schutzklasse / Insulation Class</b>	Special application – Functional Earthing
<b>IP Klassifikation / Degree of protection (IP)</b>	IPX0
<b>Geprüft nach / Tested acc. To</b>	AfPS GS 2014:01 PAK, EK1-ITB 2000:2017 evaluated not relevant, EN 62368-1:2014
<b>Prüfbericht-Nr. / Test Report No.</b>	E346017-4787976246-1 Correction 1 issued on 2017-08-15, E346017-4787976246-1 Original issued on 2017-07-28
<b>Anmerkungen / Additional</b>	
<b>Gültig bis / Expire date</b>	2022-08-15

## Zertifizierungsleiter / Certification Manager

Jan-Erik Storgaard

Es wird hiermit bestätigt, dass repräsentative Muster des beschriebenen Produktes („Zertifiziertes Produkt“) auf Konformität sowohl mit den auf diesem Zertifikat angegebenen Standards als auch mit den Anforderungen betreffend Sicherheit und Gesundheit von Personen gemäss Produktsicherheitsgesetz (ProdSG §21) entsprechen, und den Anforderungen des GS Zeichens geprüft wurden. Der Inhaber des Zertifikats ist berechtigt das GS-Zeichen für das Zertifizierte Produkt zu verwenden, soweit dieses gemäss den Anforderungen des GS Zeichens in den (der) oben genannten Fertigungsstätte(n) hergestellt wurde unter Einhaltung der Bedingungen des „GS Mark Service Agreement“ inklusive der „Service Terms“ für „GS Mark Testing and Certification Services“. Ausschliesslich diejenigen Produkte welche das GS Zeichen tragen sind vom Service bezüglich dem UL GS Zeichen abgedeckt. Dieses Zertifikat gilt bis zu dessen Ablaufdatum, es sei denn die gemäss diesem Zertifikat anwendbaren Standards werden vor Ablaufdatum geändert oder zurückgezogen oder das Zertifikat wird gemäss den Bedingungen der anwendbaren Vereinbarung („Service Agreement“) gekündigt bzw. zurückgezogen. UL International Demko ist eine zugelassene Stelle nach § 23 ProdSG.

"This is to certify that representative sample(s) of the Product described herein ("Certified Product") have been investigated and found in compliance with the Standard(s) indicated on this Certificate and the health and safety requirements in the German Product Safety Act (ProdSG §21), in accordance with the GS Requirements. The Designated Certificate Holder is entitled to use the GS Mark for the Certified Product manufactured at the production site(s) identified above, in accordance with the GS Mark Service Agreement including without limitation the GS Mark Testing and Certification Services Service Terms. Only those Products bearing the GS Mark should be considered as being covered by UL's GS Mark Service. This Certificate shall remain valid unless terminated earlier in accordance with the Service Agreement including without limitation if the Standard identified on this Certification is amended or withdrawn prior the Expiration date. UL International Demko A/S is an approved Body according to § 23 ProdSG."

## Zertifizierer / Certification Body

UL International Demko A/S, Borupvang 5A, DK-2750  
Ballerup, Denmark, Tel. +45 44 85 65 65, info.dk@ul.com  
www.ul-europe.com



# Anhang GS ZERTIFIKAT

Zertifikat-Nr. / License No GS-4109  
Seite / Page 2/3  
Ausstellungsdatum / Date of Issue 2017-08-16

## Model Details:

ALM120PSXXYY-ZZ##V (where XX is any number between 12-24 designating output voltage and YY can be blank or "C2" designating Class II configuration, and -ZZ can be blank or "-A", "-6", "-6A", "-8", "-8A" designating AC inlet type, and V can be any alphanumeric or blank designating casing colour)  
Models may have an additional ## identifier which can be any alphanumeric or blank designating marketing purposes only.

## Ratings:

Input: 100-240 Vac, 50/60 Hz, 1.4 A

### Output:

ALM120PS12: 12 Vdc (10.1 - 13.5 Vdc), 10 A max., 120W max.;

ALM120PS15: 15 Vdc (13.5 - 17.0 Vdc), 8 A max., 120W max.;

ALM120PS19: 19 Vdc (17.1 - 21.0 Vdc), 6.32 A max., 120W max.;

ALM120PS24: 24 Vdc (21.0 - 26.0 Vdc), 5 A max., 120W max..

**Zertifizierer / Certification Body**

UL International Demko A/S, Borupvang 5A, DK-2750  
Ballerup, Denmark, Tel. +45 44 85 65 65,  
info.dk@ul.com  
www.ul-europe.com



# Anhang GS ZERTIFIKAT

Zertifikat-Nr: / License No GS-4109  
Seite / Page 3/3  
Ausstellungsdatum / Date of Issue 2017-08-16



**Dieses UL-GS Zeichen ist ohne Größenbegrenzung /**  
This UL-GS Logo has no size restrictions



**Dieses UL-GS Zeichen ist bis einer Zeichenhöhe von 20 mm zu**  
**verwenden /**  
This UL-GS Logo should have a max. height of 20 mm

**Zertifizierer / Certification Body**

UL International Demko A/S, Borupvang 5A, DK-2750  
Ballerup, Denmark, Tel. +45 44 85 65 65,  
info.dk@ul.com  
www.ul-europe.com

