

TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD  
ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT



Product Service

# CERTIFICATE

No. Z1A 057396 0540 Rev. 00

**Holder of Certificate:** **XP Power LLC.**  
15641 Red Hill Avenue, Suite 100  
Tustin CA 92780  
USA

**Certification Mark:**



**Product:** **Switch mode power supplies**

**Tested according to:** EN 62368-1:2014/A11:2017  
AfPS GS 2014:01 PAK 3.1

The product meets the safety and health requirements of the German Product Safety Act section 20 to 22 ProdSG. The certification marks shown above can be affixed on the product. It is not permitted to alter the certification marks in any way. In addition the certificate holder must not transfer the certificate to third parties. This certificate is valid until the listed date, unless it is cancelled earlier. See also notes overleaf.

**Test report no.:** 7191187900/04-TR

**Valid until:** 2024-01-17

**Date,** 2019-01-25

  
( KIM HOCK TEO )





Product Service

# CERTIFICATE

No. Z1A 057396 0540 Rev. 00

**Factories:** 059061, 059319, 071712, 089850

**Model(s):** ALM200PSXXC2-ZZ  
• where XX can be 12, 15, 19, 24, 48 designating output voltage  
• where -ZZ can be blank or -A,-8,-8A designating AC inlet  
• Models may have additional identifier designating casing colour or for marketing purpose only.

**Brand Name:** XP



## Parameters:

Rated Input : 100-240 Vac, 2.4A, 50/60 Hz, Class II

Degree of Protection (IP): 32

Operating environment maximum temperature specified by the manufacturer is +40°C for full load condition and +60°C for load condition derating to 70W.

Rated output

ALM200PS12C2-ZZ: 12 Vdc, 16.7 A

ALM200PS15C2-ZZ: 15 Vdc, 13.4 A

ALM200PS19C2-ZZ: 19 Vdc, 10.6 A

ALM200PS24C2-ZZ: 24 Vdc, 8.4 A

ALM200PS48C2-ZZ: 48 Vdc, 4.2 A

TUV SUD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD  
ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT



Product Service

# ZERTIFIKAT

Nr. Z1A 057396 0540 Rev. 00

**Zertifikatsinhaber:** **XP Power LLC.**  
15641 Red Hill Avenue, Suite 100  
Tustin CA 92780  
USA

**Prüfzeichen:**



**Produkt:** **Schaltmodusnetzgeräte**

**Geprüft nach:** EN 62368-1:2014/A11:2017  
AfPS GS 2014:01 PAK 3.1

Das Produkt entspricht hinsichtlich der Gewährleistung von Sicherheit und Gesundheit den Anforderungen des deutschen Produktsicherheitsgesetzes § 20 bis 22 ProdSG. Es kann mit den oben abgebildeten Prüfzeichen gekennzeichnet werden. Eine Veränderung der Darstellung der Prüfzeichen ist nicht erlaubt. Die Übertragung eines Zertifikates durch den Zertifikatsinhaber an Dritte ist unzulässig. Das Zertifikat ist gültig bis zum angegebenen Zeitpunkt, sofern es nicht früher gekündigt wird. Umseitige Hinweise sind zu beachten.

**Bericht Nr.:** 7191187900/04-TR

**Gültig bis:** 2024-01-17

**Datum,** 2019-01-25  ( KIM HOCK TEO )



Product Service

# ZERTIFIKAT

Nr. Z1A 057396 0540 Rev. 00

**Fertigungsstätte:** 059061, 059319, 071712, 089850

**Modell(e):** ALM200PSXXC2-ZZ  
• wobei XX 12, 15, 19, 24, 48 sein kann und die Ausgangsspannung angibt.  
• Dabei kann -ZZ leer sein oder -A, -8, -8A, was den AC-Eingang kennzeichnet.  
• Modelle können zusätzliche Kennzeichnungen zur Kennzeichnung der Gehäusefarbe oder nur für Marketingzwecke haben.

**Marke:** XP



## **Kenndaten:**

Nenneingang: 100-240 Vac, 2.4 A, 50/60 Hz, Klasse II

Schutzart (IP): 32

Die vom Hersteller angegebene maximale Umgebungstemperatur beträgt +40°C für Vollastbetrieb und +60°C für Lastbetrieb auf 70W.

## **Nennleistung**

ALM200PS12C2-ZZ: 12 Vdc, 16.7 A

ALM200PS15C2-ZZ: 15 Vdc, 13.4 A

ALM200PS19C2-ZZ: 19 Vdc, 10.6 A

ALM200PS24C2-ZZ: 24 Vdc, 8.4 A

ALM200PS48C2-ZZ: 48 Vdc, 4.2 A

TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD  
ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證書 ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT