

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 72192565

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
Andrew Bryars

Unser Zeichen *Our Reference*
-DA-31583331 019

Längstens gültig bis *Latest expiration date*
20.12.2020 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
XP Power LLC
15461 Red Hill Avenue, Suite 100
Tustin CA 92780
USA

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
020-0000730000

Prüfzeichen *Test Mark*



www.tuv.com
ID 1234502252

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 62368-1:2014
AfPS GS 2014:01 Par. 3.1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Netzgerät AC Adaptor

Bezeichnung (Model Designation):

- 1) VES90PSXzzzzz (X=12,15,19,20,24,48,54,56;
z=0-9,A-Z,-,Leerstelle/blank);
- 2) VES120PSXzzzzz (X=12,15,19,20,24,48,52,54,56;
z=0-9,A-Z,-,Leerstelle/blank);
- 3) VES150PSXzzzzz (X=12,15,18,19,20,24,48,52,54,56;
z=0-9,A-Z,-,Leerstelle/blank)

7

Nennspannung (Rated Voltage): AC 100-240V, 50/60Hz
Nennstrom (Rated Current): 1) 1,5A; 2) 2,0A; 3) 2,1A
Schutzklasse (Protection Class): I
Ausgangswerte (Output Ratings): siehe Anlage/see Appendix

7

ANLAGE (Appendix): 1 (Output Ratings)

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* : 30.07.2019 (day/mo/yr)



Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. M. Glagla

Output Rating
File 31583331.019/Cert S72192565.01

Model VES90PSXXzzzz (XX=12, 15, 19, 20, 24, 48, 54, 56; z=0-9, A-Z, "-" or blank):

DC Output Voltage (V)	DC Output Current (A)	AC Input Voltage (VAC)	AC Input Current (A)	AC Input Frequency (Hz)
12	7.5A	100-240	1.5	50/60
15	6.0A	100-240	1.5	50/60
19	4.736A	100-240	1.5	50/60
20	4.5A	100-240	1.5	50/60
24	3.750A	100-240	1.5	50/60
48	1.875A	100-240	1.5	50/60
54	1.666A	100-240	1.5	50/60
56	1.607A	100-240	1.5	50/60

Model VES120PSXXzzzz (XX= 12, 15, 19, 20, 24, 48, 52, 54, 56; z=0-9, A-Z, "-" or blank):

DC Output Voltage (V)	DC Output Current (A)	AC Input Voltage (VAC)	AC Input Current (A)	AC Input Frequency (Hz)
12	10.0A	100-240	2.0	50/60
15	8.00A	100-240	2.0	50/60
19	6.32A	100-240	2.0	50/60
20	6.00A	100-240	2.0	50/60
24	5.00A	100-240	2.0	50/60
48	2.50A	100-240	2.0	50/60
52	2.30A	100-240	2.0	50/60
54	2.22A	100-240	2.0	50/60
56	2.14A	100-240	2.0	50/60

Model VES150PSXXzzzz (XX= 12, 15, 18, 19, 20, 24, 48, 52, 54, 56; z= 0-9, A-Z, "-" or blank)

DC Output Voltage (V)	DC Output Current (A)	AC Input Voltage (VAC)	AC Input Current (A)	AC Input Frequency (Hz)
12	12.5A	100-240	2.1	50-60 or 50/60
15	10.0A	100-240	2.1	50-60 or 50/60
18	8.33A	100-240	2.1	50-60 or 50/60
19	7.89A	100-240	2.1	50-60 or 50/60
20	7.50A	100-240	2.1	50-60 or 50/60
24	6.25A	100-240	2.1	50-60 or 50/60
48	3.13A	100-240	2.1	50-60 or 50/60
52	2.88A	100-240	2.1	50-60 or 50/60
54	2.78A	100-240	2.1	50-60 or 50/60
56	2.68A	100-240	2.1	50-60 or 50/60