

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50466126

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
238006742/PL210220

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-TCH-10024899 009

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
27.04.2020
(day/mo/yr)

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
040-0002174151

Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft
Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
überwachung

www.tuv.com
ID 1111222957

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 62368-1:2014+A11

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Power Supply)

Bezeichnung (Type Designation) : HCP1000PSxxxxxyyyyyy (XP) 5
xx steht für (stands for) : 12, 15, 24, 27 oder (or) 48 1
y steht für (stands for) : jeder alphanumerische Charakter, Strich
oder freibleibend (any alphanumeric
character, "-" or blank)
Nennspannung (Rated Voltage): AC 100-240V, 50/60Hz
Nennstrom (Rated Current) : 12-5A
Ausgang (Output) : DC +12V, 62A (x=12), DC +15V, 50A (x=15)
DC +24V, 40A (x=24), DC +27V, 37A (x=27)
DC +48V, 21A (x=48)
max. Umgebungstemperatur (max. Ambient Temperature):
50°C (for x=12, 15 output at full load)
40°C (for x=24, 27, 48 100% loading at rated 100-240V & +10%
(264V); 90% loading at -10%(90V)
60°C (for all models output at 60% load)
max. Betriebshöhe (max. Operating Altitude) : 2000m
Schutzklasse (Protection Class) : I
Verschmutzungsgrad (Pollution Degree) : 2

6

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. F. Stölzel