

Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50239389

Blatt Page
0001

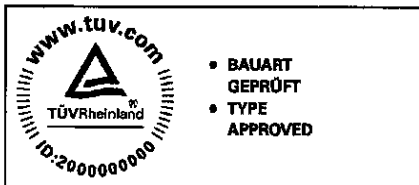
Ihr Zeichen Client Reference	Unser Zeichen Our Reference	Ausstellungsdatum	Date of Issue (day/mo/yr)
8382000230/PL270912	ZTW1-AIL- 10035101 002	22.11.2012	

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

Fertigungsstätte Manufacturing Plant
ZTW1-AIL-10035101 001

Prüfzeichen Test Mark

Geprüft nach Tested acc. to
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Power Supply)

Bezeichnung (Type Designation)	: HDS800PSy-xxxxxxx (XP)	5
y steht für (stands for)	: 12, 15, 24, 30, 36, 48 oder (or) 60	1
x steht für (stands for)	: A-Z, 0-9 oder (or) freibleibend (blank)	1
Nennspannung (Rated Voltage)	: AC 100-240V, 50/60Hz	
Nennstrom (Rated Current)	: 9.3A	
max. Umgebungstemperatur (max. Ambient Temperature)	: 50°C (for output at full load) 70°C (for output at half load)	
Schutzklasse (Protection Class)	: I	
Verschmutzungsgrad (Pollution Degree)	: 2	

Fortsetzung Blatt (continued on page) 02

7

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)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 <http://www.tuv.com/safety>

Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. F. Staelzel

Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No. R 50239389
Blatt Page 0002

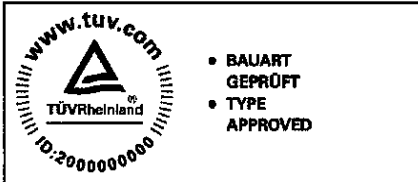
Ihr Zeichen Client Reference 8382000230/PL270912
Unser Zeichen Our Reference ZTW1-AIL- 10035101 002
Ausstellungsdatum Date of Issue 22.11.2012 (day/mo/yr)

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

Fertigungsstätte Manufacturing Plant
ZTW1-AIL-10035101 001

Prüfzeichen Test Mark

Geprüft nach Tested acc. to
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Power Supply)

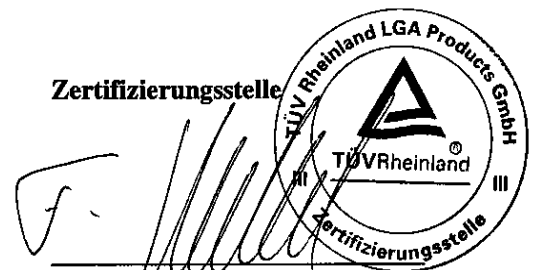
wie Blatt (as page) 01
Fortsetzung (Continuation)
Ausgang : DC +12V, 66.7A (y=12)
(Output) DC +15V, 53.4A (y=15)
DC +24V, 33.5A (y=24)
DC +30V, 26.7A (y=30)
DC +36V, 22.3A (y=36)
DC +48V, 16.7A (y=48)
DC +60V, 13.4A (y=60)

Vermerke: Primär-und Sekundärkreise sind gemäß Verfahren 1 nach Abschnitt 2.9.4 getrennt. Der Einbau muß gemäß der zugehörigen Einbauanweisung erfolgen. (Remarks: Primary and secondary circuits are separated according to method 1 of clause 2.9.4. The installation has to be carried out according to the attached installation instruction.)

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)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. F. Stoelzel

Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50239389

Blatt Page
0003

Ihr Zeichen Client Reference
SC/SPC-150821-app

Unser Zeichen Our Reference
ZTW1-FYA- 10035101 006

Ausstellungsdatum
27.08.2015

Date of Issue
(day/month/yr)

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

Fertigungsstätte Manufacturing Plant
ZTW1-AIL-10035101 001

Prüfzeichen Test Mark

Geprüft nach Tested acc. to

EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

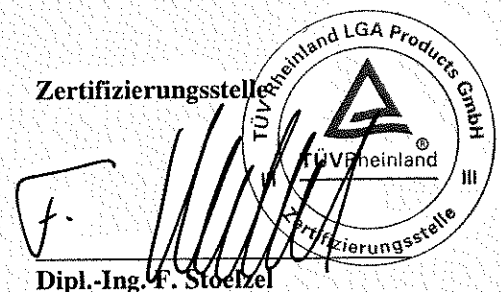
Änderung
(Change)

Prüfgrundlage : siehe oben
(Test Requirement) (see above)

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)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 <http://www.tuv.com/safety>

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. F. Stoefzel