

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50354316

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i>
12090552	ZTW1-YYC-10056310 001	05.08.2016	(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-FRS-10056310 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 (DIN RAIL MOUNTABLE POWER SUPPLIES)

Bezeichnung (Type Designation) : DPC70USXXYZ (XP)	1
XX steht für (stands for) : 12, 24 oder (or) 48	1
Y steht für (stands for) : freibleibend oder (blank or) -S	1
Z steht für (stands for) : 0-9, A-Z, a-z, - oder freibleibend (or blank)	1
Nennspannung (Rated Voltage) : AC 100-240V, 47-63Hz	
Nennstrom (Rated Current) : 1700mA	
Ausgang (Output) : siehe Anlage (see appendix)	
max. Betriebshöhe (max. Operating Altitude) : 5,000m	
Schutzklasse (Protection Class) : I	
max. Umgebungstemperatur (max. Ambient Temperature) : 50°C	
Verschmutzungsgrad (Pollution Degree) : 2	

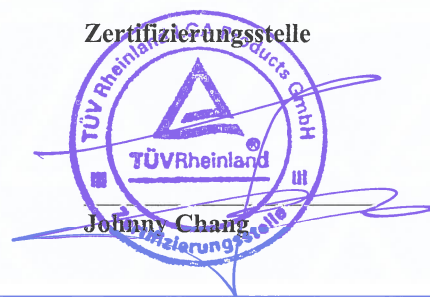
Fortsetzung Blatt (Continued on page) 02

4

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



Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50354316

Blatt *Page*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
12090552

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-YYC-10056310 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
05.08.2016 (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-FRS-10056310 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 (DIN RAIL MOUNTABLE POWER SUPPLIES)

wie Blatt (as page) 01, Fortsetzung (Continuation)

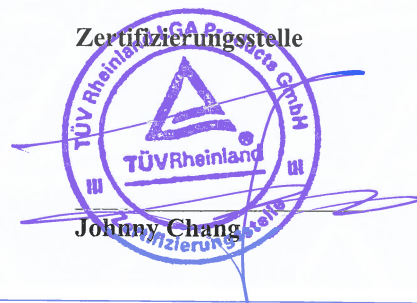
Vermerke: Primär- und Sekundärkreise sind gemäß Verfahren 1 nach Abschnitt 2.9.4 getrennt. Der Einbau muß gemäß der zugehörigen Einbauanweisung erfolgen. Dieses Netzgerät ist geprüft und erfüllt die Anforderungen nach Abschnitt 2.5 als Stromquelle mit begrenzter Leistung.

(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. The equipment is also tested and complies with sub-clause 2.5 as limited power source.)

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



Appendix to TÜV approved Certificate No.: R 50354316

Certified Product : DIN RAIL MOUNTABLE POWER SUPPLIES

Report Number : 10056310 001

Type Designation : DPC70USXXYZ

(XX = 12, 24 or 48; Y = -S or blank; Z = 0-9, A-Z, a-z, "-", blank)

- Rating Table:

Input: 100-240 Vac, 47-63 Hz, 1700 mA

XP Power Limited model	Output Voltage (Vdc)	Output Current (A)	Output Power (W)
DPC70US12-S	12	5.5	66
DPC70US12	12	5.5	66
DPC70US24-S	24	3	72
DPC70US24	24	3	72
DPC70US048-S	48	1.5	72
DPC70US48	48	1.5	72

Date: 05 Aug., 2016

Certification Body

