

Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50313854

Blatt Page
0001

Ihr Zeichen Client Reference
AP SFA15015783

Unser Zeichen Our Reference
ZTW1-CCO- 10035247 001

Ausstellungsdatum
18.06.2015

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder
Powerbox AB
P O box 148
SE-Gnesta 64622
Sweden

Fertigungsstätte Manufacturing Plant
ZTW1-NSY-10035247 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 (Switching Power Supply)

Bezeichnung : CBN44046 (POWERBOX) 5
(Type Designation)
Nennspannung : AC 100-240V, 50-60Hz
(Rated Voltage)
Nennstrom : 3.3A
(Rated Current)
Ausgang : DC 24V/10.42A (250W Max.)
(Output)

max. Umgebungstemperatur : 50°C
(max. Ambient Temperature)

Schutzklasse (Protection Class) : I

Verschmutzungsgrad (Pollution Degree) : 2

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.)

5

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. Stölzel

Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50313854

Blatt Page
0002

Ihr Zeichen Client Reference
AP SFA15015783

Unser Zeichen Our Reference
ZTW1-CCO- 10035247 001

Ausstellungsdatum
18.06.2015

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder
Powerbox AB
P O box 148
SE-Gnesta 64622
Sweden

Fertigungsstätte Manufacturing Plant
ZTW1-NSY-10035247 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 (Switching Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung (Addition)

Bezeichnung (Type Designation)	: 1) CBP45046 (POWERBOX)	1
	2) CBN43031 (POWERBOX)	1
	3) CBN44031 (POWERBOX)	1

Nennspannung
(Rated Voltage) : AC 100-240V, 50-60Hz

Nennstrom
(Rated Current) : 1) 3.9A, 2) 2.7A, 3) 3.2A

Ausgang
(Output) : 1) DC 24V/12.5A (300W Max.)
2) DC 12V/16.67A (200W Max.)
3) DC 12V/20.84A (250W Max.)

3

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