

## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Interpower Corporation  
Accounts Payable  
100 Interpower Avenue  
OSKALOOSA IA 52577-0115  
USA

ist berechtigt, für ihr Produkt /  
is authorized to use for their product

**Gerätestecker**  
**Appliance inlet**

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen  
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /  
the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.



Geprüft und zertifiziert nach /  
Tested and certified according to

DIN EN 60320-1 (VDE 0625-1):2008-05; EN 60320-1:2001 + A1:2007



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
Testing and Certification Institute  
Zertifizierungsstelle / Certification

*Dr. Schipper*

Aktenzeichen: 1234400-1550-0751 / 112645

File ref.:

Ausweis-Nr. 40027246

Blatt 1

Certificate No.

Page

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /  
further conditions see overleaf and following pages

Offenbach, 2009-04-30

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:  
VDE certificates are valid only when published on:

<http://www.vde.com/zertifikat>  
<http://www.vde.com/certificate>

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*  
Interpower Corporation Accounts Payable, 100 Interpower Avenue, OSKALOOSA IA 52577-0115,  
USA

Aktenzeichen / *File ref.*  
1234400-1550-0751 / 112645 / FG31 / E

Datum / *Date*  
2009-04-30

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40027246.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40027246.*

**Gerätestecker**  
***Appliance inlet***

Typ(en) / *Type(s)*:

**83011172**

Bemessungsspannung <i>Rated voltage</i>	AC 250 V
Bemessungsstrom <i>Rated current</i>	10 A
Polzahl <i>Number of poles</i>	2-polig mit Schutzkontakt <i>2-pole with earthing contact</i>
Bauart <i>Kind of construction</i>	Normblatt C14 <i>standard sheet C14</i>
Stifttemperatur <i>Temperature of the pins</i>	max. 70°C
Anschlussart <i>Connection method</i>	siehe Anlage Nr. 1 (Typschlüssel) <i>see Appendix No. 1 (type code list)</i>
Art der Montage <i>Method of mounting</i>	Einbau für Geräte der Schutzklasse I <i>built into class I appliances</i> Winkel-Flanschbefestigung <i>angle-flange mounting</i>

Fortsetzung siehe Blatt 3 /  
*continued on page 3*

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /  
Certificate No. page  
40027246 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Interpower Corporation Accounts Payable, 100 Interpower Avenue, OSKALOOSA IA 52577-0115,  
USA

Aktenzeichen / *File ref.*

1234400-1550-0751 / 112645 / FG31 / E

Datum / *Date*

2009-04-30

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40027246.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40027246.*

Isoliermaterial <i>Insulating material</i>	1. Polyamide 6; Typ(e) MD82; Black; Chem Polymer. 2. Polyamide 6; Typ(e) Grilon BSV0; EMS Chemie
Glühdrahtfestigkeit des Trägermaterials <i>Glow wire resistance</i>	850°C
Technische Daten <i>Technical data</i>	siehe Anlage Nr. 1 (Typschlüssel) <i>see Appendix No. 1 (type code list)</i>
Anmerkung(en) <i>Remark(s)</i>	siehe Anlage Nr. 600A <i>see Appendix No. 600A</i>
Warenzeicheninhaber <i>Trademark holder</i>	Interpower Corporation

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet die Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den genannten Normen im Sinne der **EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG**.

*This Marks Approval is the basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and shows the conformity with the said standards as defined by the **EC Low-Voltage Directive 2006/95/EC**.*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
*Testing and Certification Institute*  
Fachgebiet FG31  
*Section FG31*

**VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut**  
**Zeichengenehmigung**

Ausweis-Nr. / Beiblatt /  
Certificate No. Supplement  
40027246

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*  
Interpower Corporation Accounts Payable, 100 Interpower Avenue, OSKALOOSA IA 52577-0115,  
USA

Aktenzeichen / *File ref.*  
1234400-1550-0751 / 112645 / FG31 / E

Datum / *Date*  
2009-04-30

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40027246.  
*This supplement is part of the Certificate No. 40027246.*

**Gerätestecker**  
***Appliance inlet***

**Fertigungsstätte(n)**  
***Place(s) of manufacture***

Referenz/ <i>Reference</i>	Elektron Tunisie
<b>30017225</b>	23 Rue 62128, Zone Industrielle Ibn Khaldoun, Cite Ettahrir 2042 Tunis TUNESIEN

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
*Testing and Certification Institute*  
Fachgebiet FG31  
*Section FG31*

# EG-Konformitätserklärung

Name/Anschrift des Ausstellers:

Interpower Corporation  
Accounts Payable  
100 Interpower Avenue  
OSKALOOSA IA 52577-0115  
USA

Produktbezeichnung:

Gerätestecker

Typenbezeichnung:

83011172

Das bezeichnete Produkt erfüllt die Bestimmungen der Richtlinie:

**2006/95/EG**

**"Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen".**

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produktes mit den Bestimmungen der Richtlinie wird durch die vollständige Einhaltung folgender Normen nachgewiesen:

DIN EN 60320-1 (VDE 0625-1):2008-05; EN 60320-1:2001 + A1:2007

Das VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH (EU-Kenn-Nr. 0366), Merianstr. 28, D-63069 Offenbach, hat das Produkt geprüft und zertifiziert. Der Zeichengenehmigungsausweis berechtigt zum Führen des untenstehenden Zeichens des VDE.



Zeichengenehmigungsausweis Nr. 40027246

Aktenzeichen

1234400-1550-0751 / 112645 FG31 / E

5-12-09

(Ort, Datum)

  
(Rechtsverbindliche Unterschrift des Ausstellers)

# **EC Declaration of Conformity**

Issuer's name and address:

Interpower Corporation  
Accounts Payable  
100 Interpower Avenue  
OSKALOOSA IA 52577-0115  
USA

Product: Appliance inlet

Type designation: 83011172

The designated product is in conformity with the European Directive:

**2006/95/EC**

**"Council Directive on the harmonization of the laws of the Member States relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits".**

Full compliance with the standards listed below proves the conformity of the designated product with the provisions of the above-mentioned EC Directive:

DIN EN 60320-1 (VDE 0625-1):2008-05; EN 60320-1:2001 + A1:2007

The VDE Testing and Certification Institute GmbH (EU Identification No.0366), Merianstr. 28, D-63069 Offenbach, has tested and certified the product granting the VDE Approval for the mark(s) as displayed.



Certificate No.  
File Reference

40027246  
1234400-1550-0751 / 112645 FG31 / E

5-12-09

(Place, Date)

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'J. Hoff', is written over a horizontal line.

(Legally binding signature of the issuer)

Aktenzeichen:  
File reference: 1234400-1550-0751/112645

Ausweis-Nr.:  
Certificate No.: 40027246

Anlage Nr.:  
Appendix No.: 600

Seite:  
Page: 1 / 1

Datum:  
Date: 2009-04-30

Diese Anlage ist Bestandteil des Genehmigungsausweises. *This appendix is part of the certificate.*

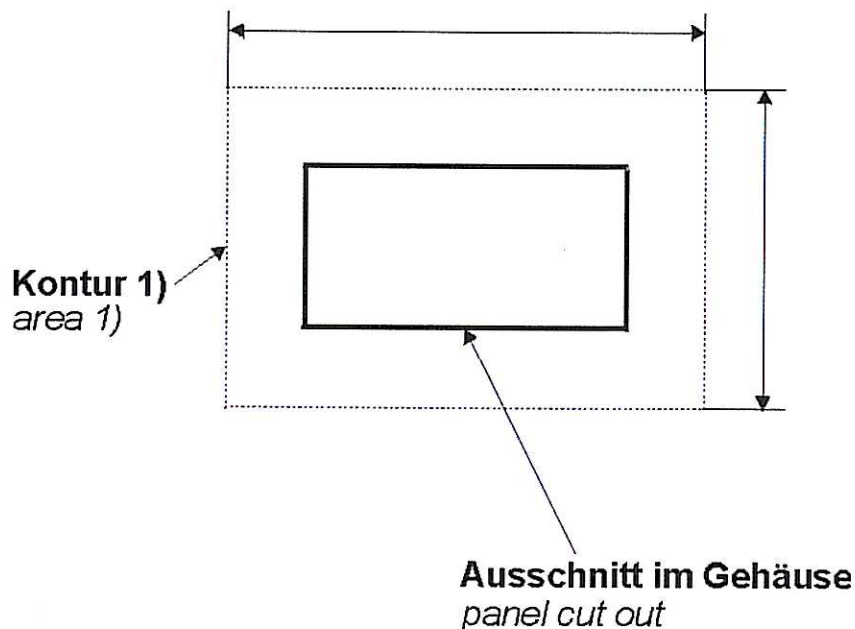
**Gerätestecker**  
**Appliance inlet**

## Montageanleitung für Gerätestecker

*Installation instruction for appliance inlets*

Die Einhaltung eines Freiraumes von min. 30,5 x 22,5 mm (Kontur 1 im Normblatt C14) zur Sicherstellung der normativen Einführbarkeit von Gerätesteckdosen bis zur vollen Stecktiefe muß durch den Einbau dauerhaft gewährleistet werden.

*When mounting, the clearance of min. 30,5 x 22,5 mm (area 1 in the standard sheet C14) to guarantee the normativ inserting of connectors up to the full depth shall be maintained durable by built-in.*



Aktenzeichen:  
File reference: 1234400-1550-0751/112645

Ausweis-Nr.:  
Certificate No.: 40027246

Anlage Nr.:  
Appendix No.: 1

Seite:  
Page: 1 / 1

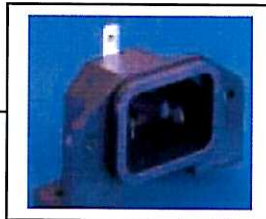
Datum:  
Date: 2009-04-30

Diese Anlage ist Bestandteil des Genehmigungsausweises. *This appendix is part of the certificate.*

**Gerätestecker**  
**Appliance inlet**

Appliance inlet Type Code  
83011172

83011172



PC PINS  
7 mm centres

with additional solder  
terminal for earthing contact