

## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Astec International Ltd.  
Philippine Branch  
3rd & 4th Fl., Techno Plaza One Bldg.  
18 Orchard Rd., Eastwood City Cyberpark  
1110 BAGUMBAYAN, QUEZON CITY  
PHILIPPINEN

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

**Netzteil für IT-Geräte**  
***Power supply for IT-Equipment***

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 60950-1 (VDE 0805 Teil 1):2003-03; EN 60950-1:2001  
IEC 60950-1(ed.1)

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

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

Aktenzeichen: 2131000-3336-0053 / 76982

*File ref.:*

Ausweis-Nr. 40019137

Blatt 1

*Certificate No.*

*Page*

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

Offenbach, 2006-10-12

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

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

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*  
Astec International Ltd. Philippine Branch, 3rd & 4th Fl., Techno Plaza One Bldg., 18 Orchard Rd.,  
Eastwood City Cyberpark, 1110 BAGUMBAYAN, QUEZON CITY, PHILIPPINEN

Aktenzeichen / *File ref.*  
2131000-3336-0053 / 76982 / FG13 / DO

Datum / *Date*  
2006-10-12

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40019137.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40019137.*

## Netzteil für IT-Geräte *Power supply for IT-Equipment*

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

### **iMP4 - serie**

Struktur der Typenbezeichnung <i>Structure of typename</i>	siehe Model Matrix Anlage Nr. 1 / see model matrix Appendix No. 1
Nennspannung <i>Rated voltage</i>	AC 100 - 240 / 200 - 240V, 50 / 60 Hz DC 120Vmin - 300Vmax / 254Vmin - 300Vmax
Nennstrom <i>Rated current</i>	12,0 A ( AC 100 - 240V oder / or DC 120Vmin - 300Vmax ) 9,0 A ( AC 200 - 240V oder / or DC 254Vmin - 300Vmax )
Ausgangswerte <i>Output</i>	SELV, siehe Anlage Nr. 1 / see Appendix Nr. 1
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature</i>	max. 70 °C, siehe Anlage Nr. 1 / see Appendix No. 1
Schutzklasse <i>Class</i>	I
Schutzmaßnahme <i>Protection against electric shock</i>	Einbaugerät für IT-Geräte <i>Unit for building in (for IT equipment)</i>
VDE geprüftes Netzteil <i>VDE approved Power Supply</i>	siehe Anlage Nr. 1 <i>see Appendix No. 1</i>

Fortsetzung siehe Blatt 3 /  
*continued on page 3*

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

Astec International Ltd. Philippine Branch, 3rd & 4th Fl., Techno Plaza One Bldg., 18 Orchard Rd.,  
Eastwood City Cyberpark, 1110 BAGUMBAYAN, QUEZON CITY, PHILIPPINEN

Aktenzeichen / *File ref.*

2131000-3336-0053 / 76982 / FG13 / DO

Datum / *Date*

2006-10-12

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40019137.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40019137.*

Einbaubedingungen

Beim Einbau des genehmigten Erzeugnisses, der entsprechend der zugehörigen Installationsanleitung zu erfolgen hat, ist darauf zu achten, daß alle Anforderungen gemäß der oben genannten Bestimmung(en) eingehalten sind.

*Built-in requirements*

*When the certified product is built in, the installation must be in accordance with the provided installation instructions and the requirements of the referenced standard(s) have to be met.*

Weitere Angaben

*Further information*

siehe Anlage Nr. 1

*see Appendix No. 1*

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 73/23/EWG** mit ihren Änderungen.

*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 73/23/EEC including amendments.*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut  
*VDE Testing and Certification Institute*  
Fachgebiet FG13  
*Section FG13*

