



BV E&E Product Services GmbH
Businesspark A96
86842 Türkheim
Germany

Zertifikat Certificate

Antragsteller: Convertec Ltd.
Applicant: Whitemill Industrial Estate, Wexford, Republic of Ireland
Hersteller: Convertec Ltd.
Manufacturer: Whitemill Industrial Estate, Wexford, Republic of Ireland
Produkt Typ: Power Supply
Product type:
Modell Zeichnungs Nr.: 012UWA184, 012UWA183, 012UWA182, 006UWA180,
Model Drawing No.: 006UWA181, 006UWA189, 006UWA189+S225
Handelsmarke: TRACOPOWER
Trademark: Model No.: TIW 12-124, TIW 12-115, TIW 12-112, TIW 06-103,
TIW 06-105, TIW 06-106, T 1065-01A

Leistung: See appendix!
Ratings:

Zulassungszeichen
Certification Mark



Ein repräsentatives Testmuster des o.g. Modells bestand die Prüfung nach
A representative Test sample of above stated model passed the tests according to

Norm: EN 60950-1:2006, IEC 60950-1 – Ed. 2.0, EN 50178:1997,
Standard: IEC 62103 – Ed. 1.0, EN 61558-2-8:1998, IEC 61558-2-8 – Ed. 1.0,
EN 61558-2-17:1997, IEC 61558-2-17 – Ed. 1.0,
EN 61347-2-13:2006, IEC 61347-2-13 – Ed. 1.0,
EN 60335-1:2002 + A11:2004 + A1:2004 + A12:2006 +
Corrigendum:2006 + A2:2006, IEC 60335-1 – Ed. 4.2

**und entsprechen den Anforderungen für Sicherheit und Gesundheit des Geräte- und
Produktesicherheitsgesetzes (GPSG)**

and comply with the requirements for safety and health of the GS-Law(GPSG)

Bericht Nr.: 08TH0321
Report No.:
Zertifikat Nr.: 09-094
Certificate No.:
Datum: 16.04.2009 **Gültig bis:** 15.04.2014
Issued: Valid until:

Der Hersteller hat die Voraussetzungen zu schaffen, die für eine vorschriftsmäßige Fertigung erforderlich sind sowie die damit verbundenen Kontrollmaßnahmen der Zertifizierungsstelle zu dulden (§7 Abs.3 GPSG). Der Zertifikatsinhaber ist berechtigt, o.g. **Produkt** mit dem GS-Zeichen in der abgebildeten Form zu versehen. Grundlage für die Ausstellung des Zertifikates sind die im GS-Vertrag geregelten Verfahren, welche auch den Entzug von GS-Zertifikaten regeln.
The manufacturer has to ensure requirements of good technical practice and has accepted all necessary actions of surveillance by the certification body (§7 sec.3 GPSG). The holder of this Certificate is authorized to apply the GS-mark as shown on above stated product. Issuance of GS-Certificates is based on the regulations of the GS-Contract, which amongst others describe the rules of withdrawal of Certificates.

Zertifizierungsstelle
Certification department

Guido Kuttler



BV E&E Product Services GmbH
Businesspark A96
86842 Türkheim
Germany

Anhang zum Zertifikat Nr. Appendix to certificate no.

09-094

Overview – Model designations

	Model Drawing No.	TRACOPOWER
1	012UWA184	TIW 12-124
2	012UWA183	TIW 12-115
3	012UWA182	TIW 12-112
4	006UWA180	TIW 06-103
5	006UWA181	TIW 06-105
6	006UWA189	TIW 06-106
7	006UWA189+S225	T 1065-01A

Ratings (nominal)

	U_{in}	I_{in}	F_{in}	U_{out}	I_{out}
1		0,33-0,14A		24Vdc	0,5A
2		0,19-0,14A		15Vdc	0,8A
3		0,23-0,15A		12Vdc	1,0A
4	100-240Vac 140-340Vdc	0,10-0,05A	50 / 60Hz	3,3Vdc	1,2A
5		0,13-0,07A		5,0Vdc	1,0A
6		0,15-0,08A		6,0Vdc	1,0A
7		0,17-0,09A		6,5Vdc	1,0A