

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

VDE VERBAND DER ELEKTROTECHNIK  
ELEKTRONIK INFORMATIONSTECHNIK e.V.

## ZERTIFIKAT CERTIFICATE

Auftraggeber /Hersteller <i>Client /Manufacturer</i>	POWER-ONE ITALY SPA Via San Giorgio 642 52028 TERRANUOVA BRACCIOLINI, AR, ITALIEN	Aktz.: / Ref.: 534102-3971-0002/96458
Erzeugnis <i>Product</i>	PV- Wechselrichter mit selbsttätiger Freischaltstelle <i>Photovoltaic converter with automatic disconnecting device</i>	
Typenbezeichnung <i>Type designation</i>	1.) PVI-6000-OUTD-DE / DE-S / DE-DS 2.) PVI-5000-OUTD-DE / DE-S / DE-DS	
Technische Merkmale <i>Technical characteristics</i>	Betriebsspannung / <i>Operating voltage</i> : max. DC 600 V Betriebsspannungsbereich / <i>Operating voltage range</i> : DC 90-600V Nenn-Betriebsspannung / <i>Nominal operating voltage</i> : AC230V,50Hz Nenn-Ausgangsleistung / <i>Nominal output Power</i> : 6000 W for 1.), 5000 W for 2.)	
Prüfbericht Nr./Test Report Ref. No. <i>Ausstellungsdatum /Date of issue</i>	Az. 2.04.00389.1.0 2006-06-12	
Angewandte Normen / <i>Applied standards</i>	DIN V VDE 0126-1-1 ( VDE V 0126-1-1 )	
Bestimmungsgemäße Verwendung <i>Intended use</i>	Selbsttätig wirkende, dem EVU unzugängliche Schaltstelle mit Trennfunktion, als gleichwertiger Ersatz für eine jederzeit dem EVU zugängliche Schaltstelle mit Trennfunktion. <i>Automatic disconnecting facility not accessible by energy supply company as equivalent replacement of a disconnecting facility permanently accessible to energy supply company.</i>	
Gültig bis <i>Exp. date</i>	2009-06-12	

Ein Muster dieses Erzeugnisses wurde geprüft und die Übereinstimmung mit den angewandten Normen festgestellt. Der oben genannte Prüfbericht ist Grundlage dieses Zertifikates.

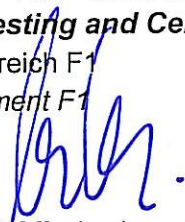
*A sample of the product has been tested and found to be in conformity with the applied standards. The above mentioned Test Report is part of this certificate.*

Dieses Zertifikat darf Dritten nur in Verbindung mit dem oben genannten Prüfbericht im vollen Wortlaut und unter Angabe des Ausstellungsdatums zur Kenntnis gegeben werden.

*This certificate may only be passed to a third party in combination with the above mentioned Test Report in its complete wording and the date of issue.*

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

Fachbereich F1  
Department F1



D-63069 Offenbach am Main, 17. Juli 2008  
Merianstraße 28

Für den Binnenmarkt der Europäischen Union (EU) ist das VDE-Prüfinstitut unter der Kenn-Nr. 0366 notifiziert worden.

*The VDE Testing and Certification Institute has been notified with the Identification Number 0366 for the Internal Market of the European Union (EU).*

Tel. (+49) (069) 8306-0 · Fax (+49) (069) 8306-850

