



## Manufacturer's Declaration *Declaration of Conformity*

Hersteller: **AEconversion GmbH & Co. KG**  
*Manufacturer:*

Anschrift: Geseker Str. 3  
*Address:* D-59494 Soest, Germany

Produktbezeichnungen: <i>Name of Product:</i>	<b>Micro-Inverter</b>	<b>Serien Nr. / serial No.</b>
	<b>INV250-45EU</b>	<b>11-05-500291-06</b>
	<b>INV250-45EU RS485</b>	<b>11-05-500292-06</b>
	<b>INV250-45EU PLC</b>	<b>11-05-500293-06</b>
	<b>INV350-60EU</b>	<b>11-05-500190-06</b>
	<b>INV350-60EU RS485</b>	<b>11-05-500246-06</b>
	<b>INV350-60EU PLC</b>	<b>11-05-500247-06</b>
	<b>INV350-90EU RS485</b>	<b>11-05-500295-06</b>
	<b>INV350-90EU PLC</b>	<b>11-05-500299-06</b>
	<b>INV500-90EU RS485</b>	<b>11-05-500302-06</b>
	<b>INV500-90EU PLC</b>	<b>11-05-500303-06</b>

*Further models of this family:*

Die bezeichneten Produkte stimmen mit den Vorschriften folgender europäischer Richtlinien überein:  
*The indicated products are in correspondence with the following regulations of European Council:*

Nummer/Kurztitel <i>Number/Title</i>	Eingehaltene Vorschriften <i>Observed regulations</i>
<b>2004/108/EG</b> EMV-Richtlinie <i>EMC-Directive</i>	EN 61000-6-2:2005 EN 61000-6-3:2007 EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009 EN 61000-3-3:2008
<b>2006/95/EG</b> Niederspannungsrichtlinie <i>Low Power Directive</i> Elektrische Sicherheit <i>Electrical Safety</i>	IEC 62109-1:2010 IEC 62103:2003 DIN EN 50178:1998
<b>Automatische Freischaltung</b> <i>Automated AC Disconnection</i>	DIN V VDE V 0126-1-1:2006-02/A1:2012-02 DIN V VDE V 0126-1-1:2006-02/A1:2012-02 VFR 2013 (50.4Hz) DIN V VDE V 0126-1-1:2006-02/A1:2012-02 VFR 2014 (50.6Hz)

Aussteller: **Geschäftsführer**  
*Issuer:* **Director**

Walter Knittel

Ort, Datum: Soest, March 12. 2014  
*Place, date:*

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften.  
*This declaration certifies the compliance with the indicated regulations, it doesn't guarantees attributes.*