

**C E R T I F I C A T E**  
of Conformity



Registration No.: AK 60076221 0001

Report No.: 28104926 001

Holder: Power - One Italy S.p.a.  
Via San Giorgio 642  
52028 Terranuova Bracciolini AR  
Italia

Product: Electrical Equipment  
Photovoltaic/Wind grid tied inverter

Identification: Trademark: POWER-ONE  
Model: UNO-2.0-I-OUTD - UNO-2.0-I-OUTD-S  
UNO-2.0-I-OUTD-W  
UNO-2.5-I-OUTD - UNO-2.5-I-OUTD-S  
UNO-2.5-I-OUTD-W  
Rel.SW: Booster: A.5.7.E; Inverter: B.0.9.F  
Supervisore: C.0.7.3  
Appendix: Attachment 1

Tested acc. to: DIN V VDE V 0126-1-1:2006+A1

The certificate of conformity refers to the above mentioned product. This is to certify that the specimen is in conformity with the assessment requirement mentioned above. This certificate does not imply assessment of the production of the product and does not permit the use of a TÜV Rheinland mark of conformity.

Date 05.04.2012

Certification Body  
The logo for TÜV Rheinland LGA Products GmbH, featuring a stylized blue triangle with a horizontal line through it, and the text "TÜVRheinland®" below it. A signature is written over the logo.  
Dipl.-Ing. M. Leone  
Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

# Unbedenklichkeitsbescheinigung: AK60076221 0001

Authorization:

<p><b>Hersteller:</b> <i>Manufacturer</i></p>	<p>Power-One Italy S.p.A. Via San Giorgio 642, 52028 Terranuova Bracciolini – AR – Italy</p>	
<p><b>Erzeugnis:</b> <i>Product</i></p>	<p>Selbsttätig wirkende Schaltstelle (ENS) <i>Automatic disconnection device</i></p>	
<p><b>Modell/Typ</b> <i>Model/Type</i></p>	<p>UNO-2.0-I-OUTD UNO-2.0-I-OUTD-S UNO-2.0-I-OUTD-W</p>	<p>UNO-2.5-I-OUTD UNO-2.5-I-OUTD-S UNO-2.5-I-OUTD-W</p>
<p><b>Firmware Freigabe</b> <i>Firmware release</i></p>	<p>Booster: A.5.7.E Inverter: B.0.9.F Supervisor: C.0.7.3</p>	
<p><b>Technische Daten</b> <i>Technical characteristics</i></p>	<p>Grid Output: 230Vac (3Ph-N-PE) – Mono-phase - 50Hz</p>	
<p><b>Bestimmungsgemäße Verwendung:</b> <i>Product description</i></p>	<p>Selbsttätig wirkende, dem VNB unzugängliche Schaltstelle als Sicherheitsschnittstelle zwischen einer Eigenerzeugungsanlage und dem Niederspannungsnetz. Gleichwertiger Ersatz für eine jederzeit dem VNB zugängliche Schaltstelle mit Trennfunktion. Die Schaltstelle ist integraler Bestandteil von den oben genannten Wechselrichterfamilie . <i>Automatic disconnection device to be used as a safety interface between the generator and the public low-voltage distribution grid. The device serves as a substitute for a disconnecting switch accessible at all times by the distributing network operator. The device is integral part of above mentioned PV inverters.</i></p>	
<p><b>Prüfgrundlage:</b> <i>Standard</i></p>	<p>DIN V VDE V 0126-1-1:2006+A1 "Selbsttätige Schaltstelle zwischen einer netzparallelen Erzeugungsanlage und dem öffentlichen Niederspannungsnetz" <i>Automatic disconnection device between a generator and the public low-voltage grid</i></p>	

Die Konformitätsbescheinigung bezieht sich auf das o.g. Produkt. Es wird bescheinigt, dass das Prüfmuster der aufgeführten Beurteilungsgrundlage entspricht. Das Zertifikat stellt kein allgemein gültiges Urteil über die Serienfertigung des Produktes dar und berechtigt nicht zur Nutzung eines TÜEV Rheinland Prüfzeichens.  
*The authorization refers to the above mentioned product. This is to certify that the specimen is in conformity with the assessment requirement mentioned above. This authorization does not imply assessment of the production of the product and does not permit the use of a TÜV Rheinland mark of conformity.*

Datum: 05/04/2012

**Certification Body**

Unterschrift :

  
Dipl.-Ing. M. Leone



**TÜV Rheinland Italia S.r.l – Via Mattei, 3 – 20010 Pogliano Milanese (MI)**