



KONFORMITÄTSBESTÄTIGUNG STATEMENT OF CONFORMITY

Produkt
Product PV-Wechselrichter mit selbsttätiger Freischaltstelle
Power converter for photovoltaic with interactive fail safe interface

Typenbezeichnung
Model/Type reference M250-60-230-S22, M215-60-230-S22-E

Betriebsdaten und Merkmale
Rating and principal characteristics Max. zulässige Eingangsspannung /
Max. input voltage DC 27 - 39 V (MPPT voltage range)
Max. zulässiger Eingangsstrom / *Max. input current*
M250-60-230-S22: 10.0 , M215-60-230-S22-E: 10.5 A
Nennspannung / *Rated AC voltage* AC 230 V / 50 Hz

Hersteller
Manufacturer Enphase Energy
1420 N. McDowell Blvd., PETALUMA CA 94954-6515
USA

Geprüft im Auftrag von
Tested by request of Enphase Energy
1420 N. McDowell Blvd., PETALUMA CA 94954-6515
USA

Weitere Informationen
Further information

Auf Basis einer einmaligen Untersuchung eines oder mehrerer Produktmuster wird die Übereinstimmung mit den Anforderungen der nachfolgend aufgeführten Prüfgrundlage bestätigt. Detaillierte Ergebnisse sind dem Prüfbericht zu entnehmen.
Based upon a single test of one or several product samples, compliance with the requirements of the following test basis is confirmed. Detailed results are provided in the test report.

Prüfgrundlage
Test basis DIN VDE V 0126-1-1 (VDE V 0126-1-1: 2006-02)
VDE V 0126-1-1 / A1:2012-02
DIN VDE V 0124-100:2012-07
ERDF-NOI-RES 13 E
SYNERGRID C10/11:2012-06
VDE AR-N 4105: 2011-08
Abschnitt/ *Clause* 5.7.3.3 / 6.5.2 / 9.4

Prüfbericht
Test report 5013244-3971-0003/197347, dated 2014-07-14

ID Nummer
ID number 40041082

Diese Konformitätsbestätigung berechtigt nicht zur Nutzung eines markenrechtlich geschützten Zeichens des VDE.
This statement of conformity does not authorize to use any of the legally protected VDE marks.

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Zertifizierung Produkte / *Certification Products*


Klaus Spahn

2014-11-19

Merianstrasse 28, 63069 Offenbach, Germany
phone +49 69 83 06-0, fax: +49 69 83 06-555
e-mail: vde-institut@vde.com, www.vde-institut.com
VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter: www.vde.com/zertifikat
VDE certificates are valid only when published on: www.vde.com/certificate

VDE
INSTITUT