



(11) **EP 2 363 947 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

(15) Korrekturinformation:
Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)
Korrekturen, siehe
Bibliographie INID code(s) 73

(51) Int Cl.:
H02M 7/48 ^(2007.01) **H02J 3/38** ^(2006.01)
H02J 7/35 ^(2006.01) **H02J 9/06** ^(2006.01)

(48) Corrigendum ausgegeben am:
24.10.2012 Patentblatt 2012/43

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des
Hinweises auf die Patenterteilung:
16.05.2012 Patentblatt 2012/20

(21) Anmeldenummer: **10155355.0**

(22) Anmeldetag: **03.03.2010**

(54) **Wechselrichter mit mehrfach versorgtem Bordnetz**

Inverter with onboard network with multiple supplies

Onduleur doté d'un réseau de bord alimenté de plusieurs manières

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
07.09.2011 Patentblatt 2011/36

(73) Patentinhaber: **SMA Solar Technology AG**
34266 Niestetal (DE)

(72) Erfinder:
• **Müller, Burkard**
34123, Kassel (DE)
• **Bethke Lars**
37085-Göttingen (DE)

(74) Vertreter: **Rehberg, Bernhard Frank**
Rehberg Hüppe + Partner
Nikolausberger Weg 62
37073 Göttingen (DE)

(56) Entgegenhaltungen:
EP-A1- 2 058 921 US-B1- 6 650 028

- **EDELMOSER K H ET AL: "Bi-directional DC-to-DC converter for solar battery backup applications" POWER ELECTRONICS SPECIALISTS CONFERENCE, 2004. PESC 04. 2004 IEEE 35T H ANNUAL AACHEN, GERMANY 20-25 JUNE 2004, PISCATAWAY, NJ, USA,IEEE, US LNKD- DOI:10.1109/PESC.2004.1355437, Bd. 3, 20. Juni 2004 (2004-06-20), Seiten 2070-2074, XP010739590 ISBN: 978-0-7803-8399-9**
- **TORRESAN H D ET AL: "Auxiliary power supplies for high voltage converter systems" POWER ELECTRONICS SPECIALISTS CONFERENCE, 2004. PESC 04. 2004 IEEE 35T H ANNUAL AACHEN, GERMANY 20-25 JUNE 2004, PISCATAWAY, NJ, USA,IEEE, US LNKD- DOI: 10.1109/PESC.2004.1355824, 20. Juni 2004 (2004-06-20), Seiten 645-651VOL.1, XP010738063 ISBN: 978-0-7803-8399-9**

Anmerkung: Innerhalb von neun Monaten nach Bekanntmachung des Hinweises auf die Erteilung des europäischen Patents im Europäischen Patentblatt kann jedermann nach Maßgabe der Ausführungsordnung beim Europäischen Patentamt gegen dieses Patent Einspruch einlegen. Der Einspruch gilt erst als eingelegt, wenn die Einspruchsgebühr entrichtet worden ist. (Art. 99(1) Europäisches Patentübereinkommen).

EP 2 363 947 B8