



(11) **EP 1 522 005 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

Hinweis: Bibliographie entspricht dem neuesten Stand

- (15) Korrekturinformation:  
**Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)**  
**Bibliographie INID code(s) 73**
- (48) Corrigendum ausgegeben am:  
**09.01.2008 Patentblatt 2008/02**
- (45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des Hinweises auf die Patenterteilung:  
**07.11.2007 Patentblatt 2007/45**
- (21) Anmeldenummer: **03787626.5**
- (22) Anmeldetag: **02.07.2003**
- (51) Int Cl.:  
**G05F 1/565<sup>(2006.01)</sup> H02M 3/07<sup>(2006.01)</sup>**  
**H02J 7/34<sup>(2006.01)</sup>**
- (86) Internationale Anmeldenummer:  
**PCT/DE2003/002209**
- (87) Internationale Veröffentlichungsnummer:  
**WO 2004/017152 (26.02.2004 Gazette 2004/09)**

(54) **SCHALTUNGSANORDNUNG ZUM STABILISIEREN EINER VERSORGUNGSSPANNUNG UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN DER SCHALTUNGSANORDNUNG**

CIRCUIT ARRANGEMENT FOR STABILIZING A SUPPLY VOLTAGE AND METHOD FOR OPERATING SAID CIRCUIT ARRANGEMENT

CIRCUITERIE POUR STABILISER UNE TENSION D'ALIMENTATION ET PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER CETTE CIRCUITERIE

- (84) Benannte Vertragsstaaten:  
**DE FR IT**
- (30) Priorität: **17.07.2002 DE 10232416**
- (43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**13.04.2005 Patentblatt 2005/15**
- (73) Patentinhaber: **Siemens VDO Automotive AG**  
**93055 Regensburg (DE)**
- (72) Erfinder: **RENKEN, Folker**  
**93057 Regensburg (DE)**
- (56) Entgegenhaltungen:  
**EP-A- 1 130 737 DE-A- 19 805 545**  
**FR-A- 2 757 806**

**EP 1 522 005 B8**

Anmerkung: Innerhalb von neun Monaten nach der Bekanntmachung des Hinweises auf die Erteilung des europäischen Patents kann jedermann beim Europäischen Patentamt gegen das erteilte europäische Patent Einspruch einlegen. Der Einspruch ist schriftlich einzureichen und zu begründen. Er gilt erst als eingelegt, wenn die Einspruchsgebühr entrichtet worden ist. (Art. 99(1) Europäisches Patentübereinkommen).