



(11) **EP 2 291 881 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

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

(51) Int Cl.:  
**H01M 10/44** (2006.01) **H02J 7/00** (2006.01)

(86) Internationale Anmeldenummer:  
**PCT/EP2009/003136**

(48) Corrigendum ausgegeben am:  
**04.03.2015 Patentblatt 2015/10**

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:  
**WO 2009/138169 (19.11.2009 Gazette 2009/47)**

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des  
Hinweises auf die Patenterteilung:  
**17.12.2014 Patentblatt 2014/51**

(21) Anmeldenummer: **09745503.4**

(22) Anmeldetag: **30.04.2009**

---

(54) **BATTERIELADEVERFAHREN**  
**BATTERY CHARGING METHOD**  
**PROCÉDÉ DE CHARGE DE BATTERIE**

---

(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 TR**

(30) Priorität: **15.05.2008 DE 102008023659**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**09.03.2011 Patentblatt 2011/10**

(73) Patentinhaber: **industrie automation**  
**Energiesysteme AG**  
**79232 March/Freiburg (DE)**

(72) Erfinder: **KEGEL, Heinz Josef**  
**64653 Lorsch (DE)**

(74) Vertreter: **Kunst, Manuel Nikolaus Johannes et al**  
**Patent- und Rechtsanwaltssozietät**  
**Maucher, Börjes & Kollegen**  
**Urachstrasse 23**  
**79102 Freiburg im Breisgau (DE)**

(56) Entgegenhaltungen:  
**EP-A- 0 981 194 WO-A-03/030331**  
**FR-A- 2 337 962 US-A- 3 487 284**  
**US-B1- 6 459 243**

---

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 2 291 881 B8**