



(11) **EP 2 591 548 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

(15) Korrekturinformation:  
**Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)**  
**Korrekturen, siehe**  
**Bibliographie INID code(s) 84**

(51) Int Cl.:  
**H03F 1/32** <sup>(2006.01)</sup> **H03F 1/48** <sup>(2006.01)</sup>  
**H03F 3/45** <sup>(2006.01)</sup>

(48) Corrigendum ausgegeben am:  
**17.04.2019 Patentblatt 2019/16**

(86) Internationale Anmeldenummer:  
**PCT/EP2011/058063**

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des Hinweises auf die Patenterteilung:  
**27.02.2019 Patentblatt 2019/09**

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:  
**WO 2012/004039 (12.01.2012 Gazette 2012/02)**

(21) Anmeldenummer: **11721294.4**

(22) Anmeldetag: **18.05.2011**

(54) **LINEARER DIFFERENTIELLER VERSTÄRKER MIT HOHER EINGANGSIMPEDANZ**

LINEAR DIFFERENTIAL AMPLIFIER HAVING HIGH INPUT IMPEDANCE

AMPLIFICATEUR DIFFÉRENTIEL LINÉAIRE À HAUTE IMPÉDANCE D'ENTRÉE

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

(72) Erfinder: **LANDOLT, Oliver**  
**82024 Taufkirchen (DE)**

(30) Priorität: **09.07.2010 DE 102010026629**

(74) Vertreter: **Körfer, Thomas**  
**Mitscherlich PartmbB**  
**Patent- und Rechtsanwälte**  
**Sonnenstrasse 33**  
**80331 München (DE)**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**15.05.2013 Patentblatt 2013/20**

(73) Patentinhaber: **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**  
**81671 München (DE)**

(56) Entgegenhaltungen:  
**EP-A1- 1 033 809 US-A- 4 769 617**  
**US-A- 5 587 689 US-A1- 2009 184 766**

**EP 2 591 548 B8**

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).