(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) **EP 0 898 357 B8**

(12) **FASCICULE DE BREVET EUROPEEN CORRIGE**

(15) Information de correction:
**Version corrigée no 1 (W1 B1)**
**Bibliographie code(s) INID 73**

(48) Corrigendum publié le:
**18.02.2009 Bulletin 2009/08**

(45) Date de publication et mention de la délivrance du brevet:
**19.11.2008 Bulletin 2008/47**

(21) Numéro de dépôt: **98402089.1**

(22) Date de dépôt: **21.08.1998**

(51) Int Cl.:
***H02M 3/335*** *(2006.01)*

(54) **Dispositif de conversion d'énergie à courant continu**

Gleichstromwandlervorrichtung

DC energy converter device

(84) Etats contractants désignés:
**BE CH DE GB IT LI NL**

(30) Priorité: **21.08.1997 FR 9710538**

(43) Date de publication de la demande:
**24.02.1999 Bulletin 1999/08**

(73) Titulaire: **ALSTOM Transport SA**
**92300 Levallois-Perret (FR)**

(72) Inventeur: **Nguyen, Uyen Thuy**
**38090 Villefontaine (FR)**

(74) Mandataire: **Blot, Philippe Robert Emile et al**
**Cabinet Lavoix**
**2, place d'Estienne d'Orves**
**75441 Paris Cedex 09 (FR)**

(56) Documents cités:
**WO-A-93/12570** **US-A- 5 255 174**

- **KHERALUWALA M H: "PERFORMANCE CHARACTERIZATION OF A HIGH-POWER DUAL ACTIVE BRIDGE DC-TO-DC CONVERTER" IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRY APPLICATIONS, vol. 28, no. 6, 1 novembre 1992, pages 1294-1301, XP000331298**

Il est rappelé que: Dans un délai de neuf mois à compter de la publication de la mention de la délivrance du brevet européen au Bulletin européen des brevets, toute personne peut faire opposition à ce brevet auprès de l'Office européen des brevets, conformément au règlement d'exécution. L'opposition n'est réputée formée qu'après le paiement de la taxe d'opposition. (Art. 99(1) Convention sur le brevet européen).

EP 0 898 357 B8

Printed by Jouve, 75001 PARIS (FR)