



(11) **EP 3 201 641 B8**

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

(15) Information de correction:

Version corrigée no 1 (W1 B1)
Corrections, voir
Bibliographie code(s) INID 73

(51) Int Cl.:

G01R 31/327 ^(2006.01) **G01R 31/02** ^(2006.01)
G01R 31/08 ^(2020.01) **G01R 31/00** ^(2006.01)
G01R 31/42 ^(2006.01)

(48) Corrigendum publié le:

29.04.2020 Bulletin 2020/18

(86) Numéro de dépôt international:

PCT/EP2015/072380

(45) Date de publication et mention
de la délivrance du brevet:

18.03.2020 Bulletin 2020/12

(87) Numéro de publication internationale:

WO 2016/050745 (07.04.2016 Gazette 2016/14)

(21) Numéro de dépôt: **15778897.7**

(22) Date de dépôt: **29.09.2015**

(54) **PROCEDE D'IDENTIFICATION DE L'EXISTENCE D'UNE PANNE, PROCEDE D'IDENTIFICATION D'UN EQUIPEMENT RELAIS EN PANNE, PROCEDE D'IDENTIFICATION DU TYPE DE PANNE ET SYSTEME D'ALIMENTATION ASSOCIE**

VERFAHREN ZUR ERKENNUNG DES VORHANDENSEINS EINES FEHLERS, VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINER FEHLERHAFTEN RELAISVORRICHTUNG, VERFAHREN ZUR ERKENNUNG DER ART VON FEHLER UND ZUGEHÖRIGES STROMVERSORGUNGSSYSTEM

METHOD FOR IDENTIFYING THE EXISTENCE OF A FAILURE, METHOD FOR IDENTIFYING A FAILED RELAY DEVICE, METHOD FOR IDENTIFYING THE TYPE OF FAILURE AND ASSOCIATED POWER SUPPLY SYSTEM

(84) Etats contractants désignés:

**AL 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 RS SE SI SK SM TR**

(56) Documents cités:

**WO-A1-00/39597 US-A1- 2012 112 651
US-A1- 2013 221 973 US-A1- 2013 278 072**

(30) Priorité: **30.09.2014 FR 1459250**

(43) Date de publication de la demande:

09.08.2017 Bulletin 2017/32

(73) Titulaire: **Safran Electronics & Defense**

75015 Paris (FR)

(72) Inventeur: **BOCAGE, Frédéric**

92100 Boulogne-Billancourt (FR)

(74) Mandataire: **Plasseraud IP**

**66, rue de la Chaussée d'Antin
75440 Paris Cedex 09 (FR)**

- **KEZUNOVIC M ET AL: "DESIGN, IMPLEMENTATION AND VALIDATION OF A REAL-TIME DIGITAL SIMULATOR FOR PROTECTION RELAY TESTING", IEEE TRANSACTIONS ON POWER DELIVERY, IEEE SERVICE CENTER, NEW YORK, NY, US, vol. 11, no. 1, 1 janvier 1996 (1996-01-01), pages 158-164, XP011049065, ISSN: 0885-8977**
- **KHANNICHE M S ET AL: "Real time hysteresis controller for relay testing", IEE PROCEEDINGS: ELECTRIC POWER APPLICATIONS, INSTITUTION OF ELECTRICAL ENGINEERS, GB, vol. 141, no. 2, 1 mars 1994 (1994-03-01), pages 71-6, XP006001752, ISSN: 1350-2352, DOI: 10.1049/IP-EPA:19949855**

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 3 201 641 B8