

(19)



(11)

EP 4 048 574 B8

(12)

KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT

(15) Korrekturinformation:

Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)

Korrekturen, siehe

Bibliographie INID code(s) 84

(51) Internationale Patentklassifikation (IPC):

B62D 5/00 (2006.01)

(52) Gemeinsame Patentklassifikation (CPC):

B62D 5/001; G01D 3/08; B62D 5/003; B62D 5/049

(48) Corrigendum ausgegeben am:

08.01.2025 Patentblatt 2025/02

(86) Internationale Anmeldenummer:

PCT/EP2020/079302

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des Hinweises auf die Patenterteilung:

04.12.2024 Patentblatt 2024/49

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:

WO 2021/078660 (29.04.2021 Gazette 2021/17)

(21) Anmeldenummer: **20793642.8**

(22) Anmeldetag: **19.10.2020**

(54) **AUSWERTEVORRICHTUNG ZUR FEHLERTOLERANTEN AUSWERTUNG VON SENSORSIGNALEN FÜR EIN MOTORSTEUERGERÄT EINER KRAFTFAHRZEUGLENKUNG UND KRAFTFAHRZEUGLENKUNG**

EVALUATION DEVICE FOR FAULT-TOLERANT EVALUATION OF SENSOR SIGNALS FOR A MOTOR CONTROL UNIT OF A MOTOR VEHICLE STEERING SYSTEM, AND MOTOR VEHICLE STEERING SYSTEM

DISPOSITIF D'ÉVALUATION CONÇU POUR RÉALISER UNE ÉVALUATION TOLÉRANTE AUX ERREURS DE SIGNAUX DE DÉTECTION POUR UN APPAREIL DE COMMANDE DE MOTEUR D'UNE DIRECTION DE VÉHICULE AUTOMOBILE ET DIRECTION DE VÉHICULE AUTOMOBILE

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**AL AT BE BG CH CY CZ 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**

(72) Erfinder: **TIBORI, Tamás Tibold**

1083 Budapest (HU)

(30) Priorität: **23.10.2019 DE 102019216342**

(74) Vertreter: **thyssenkrupp Intellectual Property GmbH**

**ThyssenKrupp Allee 1
45143 Essen (DE)**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:

31.08.2022 Patentblatt 2022/35

(56) Entgegenhaltungen:

**EP-A1- 3 299 257 EP-A1- 3 584 140
EP-A2- 0 525 574 DE-A1- 102017 112 183
US-A1- 2016 103 450 US-A1- 2018 086 368
US-A1- 2018 093 703 US-A1- 2019 039 643
US-A1- 2019 118 856 US-A1- 2019 118 857
US-B2- 7 254 470**

(73) Patentinhaber:

- **thyssenkrupp Presta AG**
9492 Eschen (LI)
- **thyssenkrupp AG**
45143 Essen (DE)

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 4 048 574 B8