

Title (en)

CONNECTION ASSEMBLY BETWEEN A VEHICLE BODY AND A BOGIE FRAME AND RAILWAY VEHICLE COMPRISING SUCH A CONNECTION ASSEMBLY

Title (de)

VERBINDUNGSEINHEIT ZWISCHEN EINER FAHRZEUGKAROSSERIE UND EINEM DREHGESTELLRAHMEN, UND SCHIENENFAHRZEUG, DAS EINE SOLCHE VERBINDUNGSEINHEIT UMFASST

Title (fr)

ENSEMBLE DE LIAISON ENTRE UNE CAISSE DE VEHICULE ET UN CHASSIS DE BOGIE ET VEHICULE FERROVIAIRE COMPRENANT UN TEL ENSEMBLE DE LIAISON

Publication

EP 3225497 A1 20171004 (FR)

Application

EP 17164253 A 20170331

Priority

FR 1652795 A 20160331

Abstract (fr)

Cet ensemble de liaison (2) entre une caisse (4) de véhicule (6) et un châssis (8) de bogie (10), comprend deux barres de traction (22, 24) positionnées sur les côtés du châssis (8), comprenant chacune une extrémité liée à la caisse (4) via un organe de liaison rotule (29, 30) et une extrémité liée au châssis (8) via un organe de liaison rotule (25, 26), et une barre d'équilibrage (28) reliant transversalement les barres de traction (22, 24). La barre d'équilibrage (28) est positionnée en dehors du châssis de bogie, et reliée à la caisse (4) de véhicule (6) par au moins un organe de liaison pivot (32) positionné en dehors du châssis de bogie.

IPC 8 full level

B61F 5/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

B61F 5/00 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 667024 C 19381102 - FRANZ KRUCKENBERG DIPL ING, et al
- [A] DE 1152438 B 19630808 - MASCHF AUGSBURG NUERNBERG AG
- [A] DE 1455092 A1 19690904 - BBC BROWN BOVERI & CIE
- [A] DE 1094288 B 19601208 - MASCHF AUGSBURG NUERNBERG AG
- [A] CH 543416 A 19731031 - LINKE HOFMANN BUSCH [DE]
- [A] US 3557709 A 19710126 - HILFING KARL E, et al
- [A] US 3427993 A 19690218 - LICH RICHARD L

Cited by

CN113428184A

Designated contracting state (EPC)

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

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3225497 A1 20171004; EP 3225497 B1 20200506; ES 2800525 T3 20201230; FR 3049551 A1 20171006; FR 3049551 B1 20190607

DOCDB simple family (application)

EP 17164253 A 20170331; ES 17164253 T 20170331; FR 1652795 A 20160331