

Title (en)

Transition between two vehicles with an articulated connection,e.g. the carriages of a rail vehicle

Title (de)

Übergang zwischen zwei durch eine gelenkige Verbindung miteinander verbundene Fahrzeuge, z. B. den Waggons eines Schienenfahrzeugs

Title (fr)

Passage entre deux véhicules reliés ensemble par une liaison articulée, par exemple des wagons d'un véhicule sur rail

Publication

EP 2845783 A1 20150311 (DE)

Application

EP 14002462 A 20140716

Priority

- EP 13004369 A 20130906
- DE 202014001951 U 20140228
- EP 14002462 A 20140716

Abstract (de)

Gegenstand der Erfindung ist ein Übergang zwischen zwei durch eine gelenkige Verbindung miteinander verbundene Fahrzeuge, z. B. den Waggons eines Schienenfahrzeugs, wobei der Übergang einen Balg (30) umfasst, wobei der Balg (30) eine Seitenwandabdeckung in Form einer elastisch nachgiebigen Platte aufweist, wobei die Platte (1) an den Stirnseiten der Fahrzeuge durch jeweils eine Haltevorrichtung (4, 20, 41, 42) aufgenommen ist, wobei die Platte (1) zumindest partiell aus einem metallischen Werkstoff ausgebildet ist.

IPC 8 full level

B61D 17/22 (2006.01)

CPC (source: EP)

B61D 17/22 (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 0625459 B1 19950823 - HUEBNER GUMMI & KUNSTSTOFF [DE]
- EP 2394880 B1 20130807 - HUEBNER GMBH [DE]

Citation (search report)

- [XPI] EP 2669134 A1 20131204 - EGO INT BV [BE]
- [XI] DE 102007004516 A1 20080731 - CRL CAR RAIL LOGISTICS GMBH [AT]
- [AD] EP 0625459 A1 19941123 - HUEBNER GUMMI & KUNSTSTOFF [DE]
- [AD] EP 2394880 A1 20111214 - HUEBNER GMBH [DE]
- [A] JP 2004042715 A 20040212 - MIKAMI TOMISABURO

Cited by

WO2018166563A1

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)

DE 202014001950 U1 20140508; DE 202014001951 U1 20140508; EP 2845782 A1 20150311; EP 2845782 B1 20180530; EP 2845783 A1 20150311; EP 2845783 B1 20190626; ES 2675996 T3 20180716; ES 2745268 T3 20200228; PL 2845782 T3 20190228; PL 2845783 T3 20191129

DOCDB simple family (application)

DE 202014001950 U 20140228; DE 202014001951 U 20140228; EP 13004369 A 20130906; EP 14002462 A 20140716; ES 13004369 T 20130906; ES 14002462 T 20140716; PL 13004369 T 20130906; PL 14002462 T 20140716