

Title (en)

DEVICE AND METHOD FOR POSITIONING AN ACCESSORY AND RAILWAY VEHICLE

Title (de)

VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG EINER HILFSEINRICHTUNG SOWIE SCHIENENFAHRZEUG

Title (fr)

DISPOSITIF ET PROCEDE DE POSITIONNEMENT D'UN DISPOSITIF D'AIDE ET VEHICULE SUR RAILS

Publication

EP 2974938 A1 20160120 (DE)

Application

EP 15176722 A 20150714

Priority

DE 102014213864 A 20140716

Abstract (de)

Vorrichtung und Verfahren zur Positionierung einer Hilfseinrichtung im Türbereich eines Schienenfahrzeugs, wobei die Vorrichtung (2) mindestens einen relativ zum Schienenfahrzeug ortsfest anordenbaren Teil umfasst, wobei der ortsfeste Teil mindestens ein Befestigungsmittel zur Befestigung des ortsfesten Teils an dem Schienenfahrzeug umfasst, wobei die Vorrichtung (2) mindestens einen relativ zum ortsfesten Teil beweglichen Teil (19) umfasst, wobei die Hilfseinrichtung am beweglichen Teil (19) angeordnet ist, wobei der bewegliche Teil aktorgestützt zwischen einem eingefahrenen und ausgefahrenen Zustand bewegbar ist sowie Schienenfahrzeug.

IPC 8 full level

B61D 19/00 (2006.01); **B61D 29/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

B61D 19/00 (2013.01); **B61D 29/00** (2013.01)

Citation (applicant)

- US 7175320 B1 20070213 - BURGESS LYNN EMERSON [US]
- US 5669704 A 19970923 - PASTRICK TODD W [US]
- GB 2488862 A 20120912 - THOMSON JAMES WAUGH [GB]
- US 5209559 A 19930511 - RUPPEL RAYMOND A [US]

Citation (search report)

- [X] US 2004128075 A1 20040701 - BESSERER BERNARD [FR], et al
- [I] DE 202005017430 U1 20060914 - DOERING MARTIN [DE]
- [A] JP 2009229286 A 20091008 - SAXA INC
- [A] EP 2279924 A2 20110202 - WAGNER REINER [DE]
- [A] US 8305443 B2 20121106 - BUSCHMANN GERD [DE], et al
- [A] AT 500925 A1 20060415 - LORENZ WALTER DIPL ING [AT]
- [AD] US 7175320 B1 20070213 - BURGESS LYNN EMERSON [US]

Cited by

EP3831684A1

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 2974938 A1 20160120; EP 2974938 B1 20191127; DE 102014213864 A1 20160121; ES 2773289 T3 20200710; PL 2974938 T3 20200601

DOCDB simple family (application)

EP 15176722 A 20150714; DE 102014213864 A 20140716; ES 15176722 T 20150714; PL 15176722 T 20150714