

Title (en)

RAIL VEHICLE COMPOSITE

Title (de)

SCHIENENFAHRZEUGVERBUND

Title (fr)

ENSEMBLE DE VÉHICULES FERROVIAIRES

Publication

EP 3202633 B1 20200715 (DE)

Application

EP 17152778 A 20170124

Priority

DE 102016201561 A 20160202

IPC 8 full level

B61C 3/00 (2006.01); **B61D 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

B61C 3/00 (2013.01); **B61D 1/00** (2013.01)

Citation (opposition)

Opponent : Siemens Mobility GmbH

- EP 2221228 A2 20100825 - BOMBARDIER TRANSP GMBH [DE]
- EP 1024070 A1 20000802 - ALSTOM [FR]
- DE 102010009250 A1 20110825 - SIEMENS AG [DE]
- EP 2335993 A1 20110622 - BOMBARDIER TRANSP GMBH [DE]
- MÜLLER, SCHMIDT: "Eine automatische U-Bahn Technische Besonderheiten der AGT-Fahrzeug für Nürnberg", ETR EISENBAHNTECHNISCHE RUNDSCHAU, vol. 52, November 2003 (2003-11-01), Darmstadt, DE, pages 679 - 685, XP001536300
- ANONYMOUS: "Inbetriebsetzung des DT3 Der Computer am Steuer: In Nürnberg wird 2006 Deutschlands erste automatische U-Bahn fahren – Sicherheit steht an erster Stelle", VAG VERKEHRS-AKTIENGESELLSCHAFT, 26 April 2005 (2005-04-26), pages 1 - 13, XP055962786, Retrieved from the Internet <URL:http://www.nahverkehr-franken.de/ubahn/img/wagen/dt3/050426_ibs_dt3.pdf>
- "VERBUNDBERICHT 2008", VGN, 2008, pages 1 - 48, XP055962790, Retrieved from the Internet <URL:www.vgn.de/ueber-uns/berichte/vgn-verbundbericht-2008.pdf>
- ANONYMOUS: "VAG-Baureihe DT3", WIKIPEDIA, 25 January 2020 (2020-01-25), pages 1 - 5, XP055962794, Retrieved from the Internet <URL:https://de.wikipedia.org/wiki/VAG-Baureihe_DT3>
- ANONYMOUS: "VAG Class DT3", WIKIPEDIA, 15 August 2020 (2020-08-15), pages 1 - 4, XP055962799, Retrieved from the Internet <URL:https://en.wikipedia.org/wiki/VAG_Class_DT3>
- ANONYMOUS: "Rubin", WIKIPEDIA, 7 July 2019 (2019-07-07), pages 1 - 10, XP055962802, Retrieved from the Internet <URL:<https://de.wikipedia.org/wiki/RUBIN>>
- ANONYMOUS: "Pflichtenheft Hauptstromplan", SIEMENS, 4 November 2003 (2003-11-04), pages 1 - 40, XP055962810
- ANONYMOUS: "Baureihe 481/482 (DB)", BAHNBLOGSTELLE-EINTRAG, 12 June 2016 (2016-06-12), pages 1 - 4, XP055962818, Retrieved from the Internet <URL:<https://bahnblogstelle.net/lexikon/baureihe-481>>
- ANONYMOUS: "DB-Baureihe 481", WIKIPEDIA, 1 March 2021 (2021-03-01), pages 1 - 11, XP055962819, Retrieved from the Internet <URL:<https://de.wikipedia.org/wikidb/Baureihe481>>
- ANONYMOUS: "Unsere Baureihe 481", S-BAHN BERLIN GMBH, 1996, pages 1 - 7, XP055962822, Retrieved from the Internet <URL:<https://sbahn.berlin/das-unternehmen/fahrzeugpark/baureihe-481>>
- GÄRTNER ET AL.: "Die neuen Triebzüge BR 481/482 für die Berliner S-Bahn", ZEV, GLASERS ANNALEN + DEV, vol. 120, no. 7, 1996, pages 263 - 264,266-281, XP055962827

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

DOCDB simple family (publication)

EP 3202633 A1 20170809; EP 3202633 B1 20200715; DE 102016201561 A1 20170803

DOCDB simple family (application)

EP 17152778 A 20170124; DE 102016201561 A 20160202