

Title (en)
RETRACTION DEVICE

Title (de)
EINZUGVORRICHTUNG

Title (fr)
DISPOSITIF DE RENTRÉE

Publication
EP 3216960 A1 20170913 (DE)

Application
EP 17163321 A 20120313

Priority
• DE 102011001749 A 20110401
• EP 12709588 A 20120313

Abstract (en)
[origin: WO2012130599A1] The invention relates to a pull-in device, in particular for sliding doors, drawers or the like, with a release part which has a driver receptacle, wherein the release part is adjustable between a first and a second parking position, wherein, in the first parking position, the release part releases the driver receptacle in a first direction and, in the second parking position, releases the driver receptacle in a second direction, and wherein the release part is couplable between the parking positions to two oppositely acting resetting devices. With said pull-in device, the sliding door can be precisely fixed in position in the intermediate position with little structural outlay.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Einzugvorrichtung, insbesondere für Schiebetüren, Schubladen oder dergleichen mit einem Auslöseteil, das eine Mitnehmeraufnahme aufweist, wobei das Auslöseteil zwischen einer ersten und einer zweiten Parkposition verstellbar ist, wobei das Auslöseteil in der ersten Parkposition die Mitnehmeraufnahme in eine erste und in der zweiten Parkposition die Mitnehmeraufnahme in eine zweite Richtung freigibt, und wobei das Auslöseteil zwischen den Parkpositionen mit zwei entgegengesetzt wirkenden Rückstellvorrichtungen koppelbar ist. Mit dieser Einzugvorrichtung wird eine lagegenaue Fixierung der Schiebetür in der Zwischenstellung mit geringem baulichem Aufwand möglich.

IPC 8 full level
A47B 88/467 (2017.01); **E05F 5/00** (2017.01); **E05F 5/02** (2006.01); **E05F 1/16** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47B 88/467 (2016.12); **E05F 1/16** (2013.01); **E05F 5/003** (2013.01); **A47B 88/403** (2016.12); **E05Y 2201/412** (2013.01); **E05Y 2800/21** (2013.01); **E05Y 2800/24** (2013.01); **E05Y 2800/73** (2013.01); **E05Y 2800/74** (2013.01); **E05Y 2800/75** (2013.01); **E05Y 2900/00** (2013.01); **E05Y 2900/20** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 102008009046 A1 20090903 - ZIMMER GUENTHER [DE], et al
• DE 102007008363 B3 20080918 - ZIMMER GUENTHER [DE], et al
• DE 102008051360 A1 20100512 - SIMON KARL GMBH & CO KG [DE]

Citation (search report)
• [XYI] DE 202010007230 U1 20100826 - HAEFELE GMBH & CO KG [DE]
• [XA] DE 202009016834 U1 20100422 - KRISCHKE LENGERSDORF CHRISTIAN [DE]
• [Y] DE 102006058639 A1 20080626 - ZIMMER GUENTHER [DE], et al
• [AD] DE 102008051360 A1 20100512 - SIMON KARL GMBH & CO KG [DE]

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)
DE 102011001749 A1 20121004; DE 202011110715 U1 20151104; EP 2694765 A1 20140212; EP 2694765 B1 20200624;
EP 3216960 A1 20170913; ES 2813860 T3 20210325; PL 2694765 T3 20210406; SI 2694765 T1 20201030; WO 2012130599 A1 20121004

DOCDB simple family (application)
DE 102011001749 A 20110401; DE 202011110715 U 20110401; EP 12709588 A 20120313; EP 17163321 A 20120313;
EP 2012054317 W 20120313; ES 12709588 T 20120313; PL 12709588 T 20120313; SI 201231835 T 20120313