

Title (en)

Door for utility or railway vehicle

Title (de)

Nutzfahrzeug- oder Schienenfahrzeugeinstiegstür

Title (fr)

Porte pour véhicule utilitaire ou ferroviaire

Publication

EP 1275799 A2 20030115 (DE)

Application

EP 02013917 A 20020624

Priority

DE 10133438 A 20010710

Abstract (en)

The door which has a door lock (1) and bolt mechanism (52) also has a lock support (2) fixable on the door and forming a one-piece base component (6) with the grip handle (4). A bolt mechanism support is fixed on the base component where it can be released and changed round for selectively fitting the door lock (1) for a right or left hung door. The base component can be designed as a standard support element for different door locks. The bolt mechanism support has a plate with bores for fitting on a support pin protruding from the base component.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Nutzfahrzeug- oder Schienenfahrzeugeinstiegstür, insbesondere Buseinstiegstür, mit einer Griffmulde (4) und mit einem an der Tür gehaltenen Türschloß (1), welches eine auf eine Riegelmechanik (52) wirkende Schließung (22) beinhaltet, um mindestens einen Riegel (50) der Riegelmechanik (52) in Schließ- oder Öffnungsstellung zu bewegen. Gemäß der Erfindung ist ein an der Tür befestigbarer Schloßträger (2) für das Türschloß (1) vorgesehen, der zusammen mit der Griffmulde (4) ein einstückiges Basisbauteil (6) bildet, an welchem ein die Riegelmechanik (52) tragender Riegelmechanikträger (54) zur wahlweisen Montage eines Türschlosses (1) für eine rechts angeschlagene Tür oder eines Türschlosses (1) für eine links angeschlagene Tür lös- und umschlagbar festgelegt ist <IMAGE>

IPC 1-7

E05B 63/04

IPC 8 full level

E05B 63/04 (2006.01); **E05C 1/06** (2006.01); **E05B 35/00** (2006.01); **E05B 41/00** (2006.01); **E05B 63/00** (2006.01); **E05B 65/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

E05B 63/04 (2013.01 - EP US); **E05C 1/06** (2013.01 - EP US); **E05B 35/008** (2013.01 - EP US); **E05B 41/00** (2013.01 - EP US);
E05B 63/0017 (2013.01 - EP US); **E05B 65/0025** (2013.01 - EP US); **Y10S 292/31** (2013.01 - EP US); **Y10T 292/1015** (2015.04 - EP US);
Y10T 292/57 (2015.04 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDDB simple family (publication)

EP 1275799 A2 20030115; **EP 1275799 A3 20040310**; **EP 1275799 B1 20061129**; AT E347004 T1 20061215; DE 10133438 C1 20030821;
DE 50208826 D1 20070111; PL 204624 B1 20100129; PL 354965 A1 20030113; US 2003020287 A1 20030130; US 6729675 B2 20040504

DOCDDB simple family (application)

EP 02013917 A 20020624; AT 02013917 T 20020624; DE 10133438 A 20010710; DE 50208826 T 20020624; PL 35496502 A 20020709;
US 19128702 A 20020710