

Title (en)
PASSIVELY DRIVEN SLIDING STEP

Title (de)
PASSIV ANGETRIEBENER SCHIEBETRITT

Title (fr)
MARCHE COULISSANTE À ENTRAÎNEMENT PASSIF

Publication
EP 3984853 A1 20220420 (DE)

Application
EP 21203213 A 20211018

Priority
DE 202020105959 U 20201019

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft ein Türsystem mit zumindest einem Türflügel (22), der eine Türöffnung (28) verschließt und öffnet, und einem ausfahrbaren Schiebetritt (24). Der Schiebetritt (24) ist in eingefahrener Endlage in Ausfahrrichtung des Schiebetritts (24) hinter dem Türflügel (22) angeordnet und von diesem verdeckt, wobei der Schiebetritt (24) derart ausgeführt und angeordnet ist, dass der Türflügel (22) während seiner Schließbewegung den Schiebetritt (24) an zumindest einer Kontaktfläche (34) kontaktiert und in seine eingefahrene Endlage antreibt.

IPC 8 full level
B61D 23/02 (2006.01)

CPC (source: EP)
B61D 23/02 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 9403980 U1 19940505 - AMMENDORF WAGGONBAU [DE]
- DE 102015213650 A1 20170126 - BOMBARDIER TRANSP GMBH [DE]
- DE 102004009900 A1 20041216 - BOMBARDIER TRANSP GMBH [DE]

Citation (search report)

- [XY] CN 202389382 U 20120822 - YIQIAN WU
- [Y] DE 19928571 A1 20010104 - SIEMENS AG [DE]
- [XA] EP 3473513 A1 20190424 - ALSTOM TRANSP TECH [FR]

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 202020105959 U1 20220120; EP 3984853 A1 20220420

DOCDB simple family (application)
DE 202020105959 U 20201019; EP 21203213 A 20211018