

Title (en)
DOOR OPENER

Title (de)
TÜRÖFFNER

Title (fr)
OUVRE-PORTE

Publication
EP 3725986 A1 20201021 (DE)

Application
EP 20161612 A 20200306

Priority
DE 102019205536 A 20190417

Abstract (de)
Türöffner mit einem Gehäuse und einem Fallenelement, wobei das Fallenelement im Gehäuse zwischen einer Schließposition und einer Öffnungsposition bewegbar gelagert ist, der Türöffner ferner aufweisend ein Ankerelement und ein Schaltelement, wobei das Ankerelement im Gehäuse zwischen einer Sperrposition und einer Freigabeposition bewegbar gelagert ist und das Schaltelement im Gehäuse durch eine Schalteinheit schaltbar zwischen einer Verriegelposition und einer Entriegelposition bewegbar gelagert ist, wobei ferner das Ankerelement mit dem Fallenelement derart über eine erste mechanische Wirkverbindung verbunden ist, dass das Ankerelement in seiner Sperrposition eine Bewegung des Fallenelements aus seiner Schließposition in seine Öffnungsposition sperrt.

IPC 8 full level
E05B 47/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 47/0002 (2013.01); **E05B 47/0047** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 202011105510 U1 20120828 - ASSA ABLOY SICHERHEITSTECHNIK [DE]
- [X] DE 4418863 C1 19950518 - FUSS FRITZ GMBH & CO [DE]
- [X] DE 102016114688 A1 20180215 - ASSA ABLOY SICHERHEITSTECHNIK GMBH [DE]
- [X] BE 464463 A
- [A] DE 102013103474 A1 20141009 - DORMA 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

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3725986 A1 20201021

DOCDB simple family (application)
EP 20161612 A 20200306