

Title (en)
DOOR OR WINDOW OPENER

Title (de)
TÜR- BZW. FENSTERÖFFNER

Title (fr)
DISPOSITIF D'OUVERTURE DE PORTE OU DE FENÊTRE

Publication
EP 3404175 A1 20181121 (DE)

Application
EP 18160108 A 20180306

Priority
DE 102017208500 A 20170519

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft einen Tür- bzw. Fensteröffner mit einem Gehäuse, einer im Gehäuse angeordneten Öffnerfalle, sowie zumindest einer Einheit zur Erkennung zumindest einer Anwesenheit eines Riegels in einer Verriegelungsstellung eines mit dem Tür- bzw. Fensteröffner zusammenwirkenden Tür- bzw. Fensterschlusses. Die vorliegende Erfindung betrifft ferner eine Tür- bzw. Fensterschließanlage umfassend ein Tür- bzw. Fensterschloss mit einem Riegel und einen Tür- bzw. Fensteröffner.

IPC 8 full level
E05B 47/00 (2006.01); **E05B 63/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 47/0047 (2013.01); **E05B 63/04** (2013.01); **E05B 2047/0054** (2013.01); **E05B 2047/0069** (2013.01); **E05B 2047/0071** (2013.01)

Citation (search report)

- [XAI] WO 2016064816 A1 20160428 - SCHILDWACHTER WILLIAM [US], et al
- [XAI] WO 2013053056 A1 20130418 - RUTHERFORD CONTROLS INTERNAT CORP [CA]
- [A] US 1535919 A 19250428 - IRWIN JAMES W, et al

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 3404175 A1 20181121; EP 3404175 B1 20200129; DE 102017208500 A1 20181122

DOCDB simple family (application)
EP 18160108 A 20180306; DE 102017208500 A 20170519