

Title (en)

ACTUATING DEVICE, CLOSING DEVICE AND A DOOR OR WINDOW ARRANGEMENT

Title (de)

BETÄTIGUNGSEINRICHTUNG, SCHLIESSVORRICHTUNG UND EINE TÜR- ODER FENSTERANORDNUNG

Title (fr)

DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT, DISPOSITIF DE FERMETURE ET ENSEMBLE PORTE OU FENÊTRE

Publication

EP 4407126 A1 20240731 (DE)

Application

EP 23153218 A 20230125

Priority

EP 23153218 A 20230125

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Betätigungseinrichtung (10) insbesondere für eine Schließvorrichtung (66) umfassend ein Gehäuse (12), ein Antriebselement (14), ein Abtriebselement (22), mindestens ein elastisches Element (28) und eine Sperreinrichtung (30). Die Erfindung betrifft zudem eine Schließvorrichtung (66) mit einer solchen Betätigungseinrichtung und eine Türanordnung (68) oder Fensteranordnung mit einer solchen Schließvorrichtung (66).

IPC 8 full level

E05B 63/00 (2006.01); **E05B 15/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 63/0021 (2013.01); **E05B 2015/0406** (2013.01); **E05B 2015/0486** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 19708251 A1 19980319 - SIMONS & VOS IDENTIFIKATIONSSY [DE]
- DE 4442686 C2 19961107 - SIMONS OLIVER [DE], et al
- DE 4224909 A1 19930225 - FERCO INT USINE FERRURES [FR]

Citation (search report)

- [A] EP 3936689 A1 20220112 - ASSA ABLOY SICHERHEITSTECHNIK GMBH [DE]
- [A] EP 2754798 A2 20140716 - ASSA ABLOY SICHERHEITSTECHNIK [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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

EP 4407126 A1 20240731

DOCDB simple family (application)

EP 23153218 A 20230125