

Title (en)
DEVICE FOR BLOCKING THE LOCKING OF A LEAF OF A DOOR OR A WINDOW

Title (de)
VORRICHTUNG ZUM SPERREN DER FESTSTELLUNG EINES TÜR- ODER FENSTERFLÜGELS

Title (fr)
DISPOSITIF DE BLOCAGE DE LA FIXATION D'UN BATTANT DE PORTE OU DE FENÊTRE

Publication
EP 3575531 A1 20191204 (DE)

Application
EP 19173941 A 20190510

Priority
DE 102018208426 A 20180528

Abstract (de)
Eine Vorrichtung zum Sperren der Feststellung eines über eine Feststellvorrichtung feststellbaren Flügels einer Tür, eines Fensters oder dergleichen umfasst eine insbesondere elektromotorisch und/oder elektromagnetisch betätigbare, über eine Steuerungseinrichtung ansteuerbare Sperre. Dabei ist die Steuerungseinrichtung ein- oder mehrfach redundant ausgeführt und die Sperre über eine entsprechende Anzahl von Redundanzzweigen ansteuerbar, wobei die Funktionsfähigkeit der verschiedenen Redundanzzweige über die Steuerungseinrichtung jeweils überwachbar ist. Es wird auch eine Feststellanlage mit einer solchen Sperrvorrichtung angegeben.

IPC 8 full level
E05F 1/00 (2006.01); **E05F 3/22** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05F 1/006 (2013.01); **E05F 3/222** (2013.01); **E05F 5/06** (2013.01); **E05Y 2201/218** (2013.01); **E05Y 2201/224** (2013.01); **E05Y 2201/462** (2013.01); **E05Y 2400/20** (2013.01); **E05Y 2800/246** (2013.01); **E05Y 2800/252** (2013.01); **E05Y 2800/424** (2013.01); **E05Y 2900/134** (2013.01)

Citation (search report)
• [XAI] EP 3064692 A1 20160907 - DORMA DEUTSCHLAND GMBH [DE]
• [A] EP 2400104 A2 20111228 - HOERMANN KG [DE]

Cited by
DE102021115215A1

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 3575531 A1 20191204; **EP 3575531 B1 20221012**; DE 102018208426 A1 20191128; DE 102018208426 B4 20220519; DK 3575531 T3 20221219; ES 2932879 T3 20230127; LT 3575531 T 20221125; PL 3575531 T3 20230213; PT 3575531 T 20221129; SI 3575531 T1 20230131

DOCDB simple family (application)
EP 19173941 A 20190510; DE 102018208426 A 20180528; DK 19173941 T 20190510; ES 19173941 T 20190510; LT 19173941 T 20190510; PL 19173941 T 20190510; PT 19173941 T 20190510; SI 201930416 T 20190510