

Title (en)

LOCK FITTING FOR SLIDING WING

Title (de)

VERRIEGELUNGSBESCHLAG FÜR SCHIEBEFLÜGEL

Title (fr)

FERRURE DE VERROUILLAGE POUR OUVRANT COUSSIANT

Publication

EP 3208408 A1 20170823 (FR)

Application

EP 17156402 A 20170216

Priority

- FR 1651223 A 20160216
- FR 1653379 A 20160415

Abstract (fr)

L'invention concerne une ferrure de verrouillage (1) pour porte (2), fenêtre ou similaire, comportant un mécanisme de commande (7) pour repousser au moins en position déverrouillée (9) au moins un organe de verrouillage (8) prévu pour coopérer avec une gâche (12) et auquel sont associés des moyens de réglage en position (22), ce mécanisme de commande (7) comportant encore un dispositif d'anti-fausse-manoeuvre (13) pourvu d'un palpeur de commande (14) mobile, contre l'action de moyens de rappel élastique (15), entre une position active de blocage (16) et une position de déblocage (17), ce dispositif d'anti-fausse-manoeuvre (13) comprenant encore des moyens (18) pour retenir au moins un organe de verrouillage (8) en position déverrouillée (9) lorsque le palpeur de commande (14) est en position active de blocage (16). Selon l'invention, ledit palpeur de commande (14) est rendu solidaire en déplacement d'un organe de verrouillage (8) sous l'impulsion des moyens de réglage en position (22) de ce dernier, notamment lorsque le palpeur de commande (14) est en position active de blocage (16).

IPC 8 full level

E05B 63/00 (2006.01); **E05B 63/06** (2006.01); **E05B 63/18** (2006.01); **E05B 65/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 63/0056 (2013.01); **E05B 63/06** (2013.01); **E05B 63/185** (2013.01); **E05B 65/087** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 0693604 A1 19960124 - FERCO INT USINE FERRURES [FR]
- EP 0881347 A1 19981202 - FERCO INT USINE FERRURES [FR]
- EP 0246172 A1 19871119 - FERCO INT USINE FERRURES [FR]
- EP 0942132 A1 19990915 - ROTO FRANK EISENWAREN [AT]

Citation (search report)

- [XAI] US 8931812 B1 20150113 - HAUBER PETER [US]
- [XAI] WO 2008124067 A1 20081016 - TRUTH HARDWARE CORP [US], et al
- [XAI] WO 2008153707 A2 20081218 - TRUTH HARDWARE CORP [US], et al
- [A] WO 2008114299 A2 20080925 - ERRETI SRL [IT], et al
- [A] EP 0757146 A1 19970205 - STREMLER [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)

EP 3208408 A1 20170823; EP 3208408 B1 20190410

DOCDB simple family (application)

EP 17156402 A 20170216