

Title (en)

Device preventing the lifting of a covering element of a closure device, such as a roller shutter, blind, mosquito net or similar.

Title (de)

Hochstoßsicherungsvorrichtung für Abdeckelement eines Verschlusssystems vom Typ Jalousie, Rollo, Fliegengitter oder Ähnliches

Title (fr)

Dispositif d'anti-soulèvement d'élément d'occultation de système de fermeture, de type volet roulant, store, moustiquaire ou similaire

Publication

EP 2085565 A1 20090805 (FR)

Application

EP 08305944 A 20081215

Priority

FR 0850689 A 20080204

Abstract (en)

The device (1) has a latch (5) that is adopted to occupy an unlocking position and a locking position (21). A strip (2) has two strip parts (8, 9) that are mobile with respect to each other in a defined path, where the strip part (8) is slidably mounted above the strip part (9). The strip has a pushing unit (20) pushing the latch from the locking position to the unlocking position under impulsion of a relative displacement of the part (8) with respect to the part (9). The latch is mounted on a lateral extremity edge (16) of the part (9). An independent claim is also included for a closing system comprising a guiding lateral channels.

Abstract (fr)

L'invention a trait à un dispositif d'anti-soulèvement d'élément d'occultation (101) de système de fermeture (100), de type volet roulant, store, moustiquaire ou similaire, constitué d'une lame ou barre de seuil (2) prévue pour être rendue solidaire dudit élément d'occultation (101) et comportant des extrémités (3) conçues aptes à se déplacer dans des coulisses de guidage (4) de cet élément d'occultation (101), ledit dispositif d'anti-soulèvement (1) comportant encore au moins un loquet (5) apte à occuper au moins une position déverrouillée (22) et une position de verrouillage (21). Ce dispositif est caractérisé par le fait que ladite lame (2) comporte une première partie de lame (8) et une seconde partie de lame (9) mobiles entre elles selon une course définie, ladite première partie de lame (8) comportant encore des moyens (20) aptes à repousser le loquet (5), équipant la seconde partie de lame (9), depuis sa position verrouillée (21) dans sa position déverrouillée (22) sous l'impulsion d'un déplacement relatif de ladite première partie de lame (8) par rapport à ladite seconde partie de lame (9).

IPC 8 full level

E06B 9/15 (2006.01); **E06B 9/80** (2006.01); **E06B 9/86** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 9/86 (2013.01); **E06B 2009/1516** (2013.01); **E06B 2009/805** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 19648177 A1 19970528 - HUERLIMANN PAUL [CH]
- EP 1270865 A2 20030102 - ALDON B V [NL]

Citation (search report)

- [DA] EP 1270865 A2 20030102 - ALDON B V [NL]
- [A] DE 3314683 A1 19841025 - BAUER SIEGFRIED [DE], et al

Cited by

CN105484654A; ITMO20090282A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR IT

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2085565 A1 20090805; EP 2085565 B1 20140827; ES 2524061 T3 20141203; FR 2927116 A1 20090807; FR 2927116 B1 20100312

DOCDB simple family (application)

EP 08305944 A 20081215; ES 08305944 T 20081215; FR 0850689 A 20080204