

Title (en)  
Lock with pivoting latch

Title (de)  
Schloss mit drehbarer Falle

Title (fr)  
Serrure à clenche pivotante

Publication  
**EP 1243727 A1 20020925 (FR)**

Application  
**EP 01810290 A 20010321**

Priority  
EP 01810290 A 20010321

Abstract (en)  
The lock for a window panel has guides (5) mounted on the panel frame engaging a slideway (6) on which the lock catch (9) is pivotally mounted. An adjuster moves the slide along the guides to allow extension or retraction of the catch with respect to a keeper (10). Secondary guides (14) are provided for an actuator for the catch to release the panel from the frame. Adjusters (13a-d) regulate the rest position of the actuator (13).

Abstract (fr)  
Cette serrure à clenche pivotante pour le verrouillage d'un battant (2) sur un dormant (1), comporte un élément de bâti (3) pour le montage de ladite clenche (9) sur le battant (2) ou le dormant (1) et comprend des premiers moyens de guidage (5) en prise avec un coulisseau (6) sur lequel ladite clenche (9) est montée pivotante et des moyens de réglage (7) pour déplacer ledit coulisseau (6) le long desdits moyens de guidage (5) pour permettre de rapprocher ou d'éloigner ladite clenche (9) par rapport à un mentonnet d'accrochage (10) solidaire de l'autre partie de la serrure. Elle comporte encore des second moyens de guidage (14) pour un organe d'actionnement (13) de ladite clenche (9) en vue du déverrouillage du battant sur le dormant et des moyens (13a, 13b, 13d) pour régler la position de repos dudit organe d'actionnement (13). <IMAGE>

IPC 1-7  
**E05C 3/16**; **E05B 65/52**; **E05B 63/06**

IPC 8 full level  
**E05B 63/06** (2006.01); **E05B 65/52** (2006.01); **E05C 3/16** (2006.01); **E05B 63/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05B 63/06** (2013.01); **E05B 65/5276** (2013.01); **E05C 3/162** (2013.01); **E05B 63/0056** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] US 1948908 A 19340227 - EVANS CAROL L
- [A] DE 29917232 U1 20000316 - EWALD INGO [DE]
- [A] US 1478502 A 19231225 - HOMER WOOLHETHER PAUL
- [A] DE 9315874 U1 19940105 - SHIEH JIN REN [TW]

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1243727 A1 20020925**

DOCDB simple family (application)  
**EP 01810290 A 20010321**