

Title (en)
Window handle lock

Title (de)
Fenstergriffschloss

Title (fr)
Serrure de poignée de fenêtre

Publication
EP 1256670 A1 20021113 (DE)

Application
EP 02007975 A 20020410

Priority
DE 10122418 A 20010509

Abstract (en)
The insertion-pin (9) of the handle (2) protrudes into the fixed housing (4). A blocking-member (6) is adjustable, in the housing, between a locking position in which it blocks the pin from turning, and an unlocking position in which it allows the pin to turn. A combination lock (7) inside the housing is operated from outside the housing. The blocking member is pre-tensioned in its unlocking position, and is set in its unlocking position when the code is put in

Abstract (de)
Ein Fenstergriffschloß (1) hat ein Griffstück (2), ein feststehenden Gehäuse (4), in das ein Eingriffsstift (9) des Griffstücks (2) hineinragt, ein Blockierglied (6), das im feststehenden Gehäuse (4) zwischen einer Verriegelstellung, in der eine Drehung des Eingriffsstifts (9) blockiert ist, und einer Entriegelstellung, in der eine Drehung des Eingriffsstifts (9) möglich ist, verstellbar ist, und ein Zahlenschloß (7), das im Gehäuse (4) angeordnet und von außerhalb des Gehäuses (4) her betätigbar ist und das bei eingestelltem Schlüsselgeheimnis eine Verstellung des Blockierglieds (6) in dessen Entriegelstellung freigibt. Um eine einfache Bedienung des Fenstergriffschlosses (1) zu gewährleisten, wird das Blockierglied (6) in Richtung auf seine Entriegelstellung vorgespannt und in seine Entriegelstellung verstellt, wenn am Zahlenschloß (7) das Schlüsselgeheimnis eingestellt ist. <IMAGE>

IPC 1-7
E05B 13/00; **E05B 37/02**

IPC 8 full level
E05B 13/00 (2006.01); **E05B 37/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 13/004 (2013.01); **E05B 37/02** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] GB 2130288 A 19840531 - COCA COLA CO
• [A] US 4821540 A 19890418 - HUSTON JAMES E [US]
• [A] US 2109264 A 19380222 - FILIP ELBAUM
• [A] US 4709566 A 19871201 - WILDENRADT CARL H [US]

Cited by
CN104712188A; EP1837461A3

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 1256670 A1 20021113; **EP 1256670 B1 20040225**; AT E260396 T1 20040315; DE 10122418 C1 20021219; DE 50200251 D1 20040401

DOCDB simple family (application)
EP 02007975 A 20020410; AT 02007975 T 20020410; DE 10122418 A 20010509; DE 50200251 T 20020410