

Title (en)
Lockable window handle

Title (de)
Verschliessbarer Fenstergriff

Title (fr)
Bouton de fenêtre verrouiable

Publication
EP 0861955 A2 19980902 (DE)

Application
EP 98102265 A 19980210

Priority
DE 19708078 A 19970228

Abstract (en)

The knob (3) has a neck rotarily mounted in a fitment (4) fixed to the window casement. The neck has a holder for an operating pin (21). A closure or bolt unit is inserted into the handle-knob and has an axially displaceable, non-circular blocking element (17) fitting into an opening in the fitment and connected to the operating pin. The opening (39) is formed by an opening possessing the outer shape of the blocking element, and positioned in a plate (38) fixed to the window casement and positioned on the underside of a fitment-housing (23). The blocking element is in the form of a sleeve (17) at least partly enclosing the operating pin and positioned in the holder (7,9) for the operating pin.

Abstract (de)

Ein verschließbarer Fenstergriff (1) mit einer Handhabe (2) und einem Griffkopf (3), dessen Halsteil drehbar in einem an einem Fensterflügel festlegbaren Beschlagteil (4) gelagert ist und eine Aufnahme (7, 8, 9) für einen Betätigungsdruck (21) aufweist, und mit einer in den Griffkopf (3) einsetzbaren Schließ- oder Riegeleinheit (14, 15), welche ein axial verlagerbares Sperrelement (17) zum Eingriff in eine Öffnung (39) des Beschlagteiles (4) aufweist, zeichnet sich dadurch aus, daß das Sperrelement (17) nicht-kreisförmig ausgebildet drehfest mit dem Betätigungsdruck (21) verbunden ist und die Öffnung (39) durch eine die Außenkontur des Sperrelementes (17) aufweisende Öffnung (39) in einer an der Unterseite eines Beschlaggehäuses (23) angeordneten, am Fensterflügel festgelegten Platte (38) gebildet ist, wobei durch Betätigung der Schließ- oder Riegeleinheit (14, 15) mit dem Ineingeriffbringen von Sperrelement (17) und Öffnung (39) der Fenstergriff (1) verriegelbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7
E05B 13/10

IPC 8 full level
E05B 13/10 (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 13/108 (2013.01)

Cited by
EP2267249A3; US7147256B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB LI NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0861955 A2 19980902; EP 0861955 A3 20000315; EP 0861955 B1 20030730; AT E246299 T1 20030815; DE 19708078 A1 19981203;
DE 59809113 D1 20030904

DOCDB simple family (application)
EP 98102265 A 19980210; AT 98102265 T 19980210; DE 19708078 A 19970228; DE 59809113 T 19980210