Title (en)

Square-spindle for an actuating element of a window or a door

Title (de)

Vierkantstift für ein Tür- oder Fensterbetätigungselement

Title (fr)

Tige carrée pour un élément d'actionnement d'une fenêtre ou d'une porte

Publication

EP 1681410 A2 20060719 (DE)

Application

EP 05027404 A 20051214

Priority

DE 102005001446 A 20050112

Abstract (en)

The square-section pin (2) for the connecting of a door or window operating element to a locking system and/or another door or window operating element has an end face hole (4), the axis of which at least coincides with the central longitudinal axis of the pin. A hole may be provided in each end face of the pin, with both axes coinciding with the central longitudinal axis of the pin. The thickness of the wall of the hole at its thinnest point is between especially 0.6 mm and 0.8 mm. An independent claim is included for a door or window handle with a square-section pin.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Vierkantstift mit im Wesentlichen quadratischem Querschnitt zur Verbindung eines Tür- oder Fensterbetätigungselements mit einem Schließsystem und/oder einem weiteren Tür- oder Fensterbetätigungselement, mit einer stirnseitigen Bohrung, wobei die Achse der Bohrung mit der zentralen Längsachse des Stiftes zumindest im Wesentlichen zusammenfällt. Ferner betrifft die Erfindung einen Tür- oder Fenstergriff mit einem Vierkantstift der genannten Art.

IPC 8 full level

E05B 3/04 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 3/04 (2013.01)

Citation (applicant)

CH 538058 A 19730615 - HESO AG [CH]

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1681410 A2 20060719; **EP 1681410 A3 20091104**; DE 102005001446 A1 20060720

DOCDB simple family (application)

EP 05027404 A 20051214; DE 102005001446 A 20050112