

Title (en)
Fitting for a window

Title (de)
Beschlag für ein Fenster

Title (fr)
Ferrure pour une fenêtre

Publication
EP 1441094 A1 20040728 (DE)

Application
EP 04004612 A 19971022

Priority
• DE 19646988 A 19961114
• EP 97118313 A 19971022

Abstract (en)
The window mounting with push rods in rabbet grooves, linked to the window handle, has a rail (40) and a push rod (42) with a holder (1) of injection molded plastics working with the facing walls of the rabbet groove (21) by a projections facing the walls. A mounting opening is in the body (2) of the holder for the rail and rod to be secured in the rabbet groove. The push rod lies against limit stop surfaces at the holder, and an elongated opening (43) in the rod allows movement against the holder. When in the correct position, the rail is fastened to the rabbet profile (20) by a screw through an opening in the body.

Abstract (de)
Ein Beschlag für ein Fenster umfasst ein in einer Falznut (21) anzuordnendes Beschlagteil (40, 42), an welchem ein mit zwei gegenüberliegenden Nutwänden der Falznut (21) zusammenwirkendes Halteelement (1) vorgesehen ist. Das Halteelement (1) weist einen Grundkörper (2) auf, und ist auf beiden den Nutwänden zugewandten Seiten des Grundkörpers (2) mit jeweils mindestens einem vorstehenden und federnd in Richtung fort von der zugewandten Nutwand ausgebildeten Vorsprung versehen. In dem Grundkörper (2) des Halteelementes (1) ist eine Befestigungsöffnung vorgesehen, durch welche das Beschlagteil (40, 42) in der Falznut (21) festlegbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7
E05C 9/00

IPC 8 full level
B23D 59/00 (2006.01); **E05C 9/00** (2006.01); **E05C 9/22** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05C 9/004 (2013.01); **E05C 9/24** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 3101393 A1 19820902 - SCHUERMANN & CO HEINZ [DE]
• DE 4005953 A1 19910905 - BILSTEIN AUGUST GMBH CO KG [DE]

Citation (search report)
• [DX] DE 3101393 A1 19820902 - SCHUERMANN & CO HEINZ [DE]
• [X] DE 1217142 B 19660518 - ILLINOIS TOOL WORKS
• [X] GB 1180825 A 19700211 - WILHELM WEIDTMANN [DE], et al
• [A] DE 7108480 U
• [A] EP 0012786 A1 19800709 - SIEGENIA FRANK KG [DE]

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE LI

DOCDB simple family (publication)
EP 0843062 A2 19980520; EP 0843062 A3 20001129; EP 0843062 B1 20040714; AT E271177 T1 20040715; CZ 293071 B6 20040218; CZ 359597 A3 19980617; DE 19646988 A1 19980520; DE 19646988 C2 20010301; DE 19646988 C5 20140703; DE 59711774 D1 20040819; EP 1441094 A1 20040728; HU 218328 B 20000728; HU 9702007 D0 19980128; HU P9702007 A1 19980728; PL 185394 B1 20030530; PL 323122 A1 19980525

DOCDB simple family (application)
EP 97118313 A 19971022; AT 97118313 T 19971022; CZ 359597 A 19971113; DE 19646988 A 19961114; DE 59711774 T 19971022; EP 04004612 A 19971022; HU P9702007 A 19971113; PL 32312297 A 19971114