

Title (en)
Fitting part for an espagnolette fitting

Title (de)
Beschlagteil für einen Treibstangenbeschlag

Title (fr)
Partie de ferrure pour une ferrure de crémonne

Publication
EP 2196609 A2 20100616 (DE)

Application
EP 09176580 A 20091120

Priority
DE 102008054562 A 20081212

Abstract (en)
The fitting part (4) has a shift lock blocking movement of a longitudinal shifting connecting rod with a window leaf (2), which is pivoted by a frame (1). An edge gear drives the connecting rod. The edge gear, a part of a latch (17) and a guide for a push button are arranged in a common housing (21). The latch holding the window leaf in the frame in a force-fit manner. The housing has a recess for accommodating elastic prestressed body of the latch. The gear has a rail part shifted parallel to the rod. A bar and the rail part are formed as a single piece from steel sheet.

Abstract (de)
Ein Beschlagteil (4) für einen Treibstangenbeschlag (3) eines gegen einen Rahmen (1) schwenkbaren Flügels (2) eines Fensters hat ein gemeinsames Gehäuse (21) für ein Kantengetriebe (33), einen Schnäpper (17) und eine Fehlschaltsperrung (31). Das Gehäuse (21) weist eine Blende (25) auf, mit der es eine Öffnung (26) in dem Fenster verschließt. Damit kann der Treibstangenbeschlag (3) nahezu vollständig innerhalb des Flügels (2) angeordnet sein. Eine Öffnung (26) im Fenster zur Verbindung des Kantengetriebes (33) mit den übrigen Bauteilen des Treibstangenbeschlages (3) wird von einer Blende (25) des Gehäuses (21) verschlossen.

IPC 8 full level
E05B 63/18 (2006.01); **E05C 9/02** (2006.01); **E05C 9/06** (2006.01); **E05C 19/02** (2006.01); **E05D 15/526** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 63/185 (2013.01); **E05C 9/021** (2013.01); **E05C 9/063** (2013.01); **E05C 19/02** (2013.01); **E05D 15/526** (2013.01); **E05Y 2900/148** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 1207260 A2 20020522 - SIEGENIA FRANK KG [DE]
- DE 2507910 B2 19790517
- DE 20020665 U1 20010301 - GRETSCH UNITAS GMBH [DE]

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
AL BA RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2196609 A2 20100616; **EP 2196609 A3 20131127**; **EP 2196609 B1 20161109**; DE 102008054562 A1 20100617

DOCDB simple family (application)
EP 09176580 A 20091120; DE 102008054562 A 20081212