

Title (en)
Fitting for windows, doors or similar

Title (de)
Beschlag für Fenster, Türen oder dgl.

Title (fr)
Armatures pour fenêtres, portes ou analogues

Publication
EP 1936085 A1 20080625 (DE)

Application
EP 06026862 A 20061223

Priority
EP 06026862 A 20061223

Abstract (en)
The fitting (2) has a part (5) with a guide (9) and a first bracket joined to a sliding part (25) that is guided in the guide with at least one lateral sliding surface, along which the sliding part slides when the bracket moves. The at least one lateral guide slide surface and a sliding part surface that slides along it during movement of the bracket are matched to each other so that the sliding part surface contacts different points on the guide slide surface. An independent claim is also included for a window, door or similar with an inventive fitting.

Abstract (de)
Bei einem Beschlag (2) für ein Fenster, eine Tür oder dgl. mit einem Beschlagteil (5), das eine Führung (9) aufweist, und einer ersten Lasche (6), die mit einem Gleitstück (25) verbunden ist, das in der Führung (9) geführt ist, wobei die Führung (9) zumindest eine seitliche Führungsgleitfläche (42,43) aufweist, entlang der das Gleitstück (25) bei einer Bewegung der Lasche (6) gleitet, sind die zumindest eine seitliche Führungsgleitfläche (42,43) und eine an der Führungsgleitfläche (42,43) während einer Bewegung der Lasche (6) entlang gleitende Gleitstückfläche (32,33) derart aufeinander abgestimmt, dass die Gleitstückfläche (32,33) bei der Bewegung entlang der Führungsgleitfläche (42,43) mit unterschiedlichen Stellen an der Führungsgleitfläche (42,43) anliegt.

IPC 8 full level
E05D 15/32 (2006.01)

CPC (source: EP)
E05D 15/30 (2013.01); **E05D 15/5211** (2013.01); **E05D 15/5214** (2013.01); **E05Y 2600/41** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 202006003177 U1 20060420 - SCHUECO INT KG [DE]
- [A] EP 1612356 A2 20060104 - SAVIO SPA [IT]
- [A] DE 3843680 A1 19900705 - BAYERWALD FENSTERFABRIK ALTENB [DE]
- [A] EP 1316665 A2 20030604 - ROTO FRANK AG [DE]
- [A] DE 10228624 A1 20040122 - GEZE GMBH [DE]
- [A] EP 1229194 A1 20020807 - GSG INT SPA [IT]

Cited by
CN107288458A

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

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 1936085 A1 20080625; EP 1936085 B1 20090318; AT E426078 T1 20090415; DE 502006003211 D1 20090430; ES 2322288 T3 20090618; PL 1936085 T3 20090831; SI 1936085 T1 20090630

DOCDB simple family (application)
EP 06026862 A 20061223; AT 06026862 T 20061223; DE 502006003211 T 20061223; ES 06026862 T 20061223; PL 06026862 T 20061223; SI 200630278 T 20061223