

Title (en)
Door hinge

Title (de)
Türband

Title (fr)
Penture de porte

Publication
EP 0837207 A2 19980422 (DE)

Application
EP 97115658 A 19970910

Priority
DE 19642638 A 19961016

Abstract (en)
The door panel part (5) is pivotably located on a door frame-side pin. A slide rail (13) is arranged on the holding part (4) or on the panel part and a slide rail accommodation (10) is arranged on the panel part or on the holding part. The holding part and the panel part-side slide rail (13) are displaceable in the slide rail accommodation along the horizontal direction of the door panel plane. In the vertical and thickness direction of the door panel plane the panel part-side slide rail can be fixed. The slide rail may be formed as an one piece on the holding part or on the panel part, as is the slide rail accommodation. The slide rail accommodation may have at least one projection (11,12), which can be brought into engagement with a recess (14,15) of the slide rail .

Abstract (de)
Ein Türband hat ein türflügelseitiges Halteteil (4), das am Türflügel fest anbringbar ist, und ein Flügelteil (5), das einerseits in in Horizontalrichtung der Türflügelebene zueinander versetzten Stellungen am türflügelseitigen Halteteil (4) befestigbar und andererseits verschwenkbar an einem türrahmenseitigen Stift gelagert ist. Um ein derartiges Türband einfacher montieren zu können, weist das Türband eine Gleitschiene (13), die am Halteteil (4) oder am Flügelteil (5) angeordnet ist, und eine Gleitschienenaufnahme (10) auf, die am Flügelteil (5) bzw. am Halteteil (4) angeordnet ist und in der die halteteil- bzw. flügelteilseitige Gleitschiene in Horizontalrichtung der Türflügelebene verschieblich und in Vertikal- und Dickenrichtung der Türflügelebene fixiert aufnehmbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7
E05D 7/04

IPC 8 full level
E05D 7/04 (2006.01); **E05D 5/02** (2006.01); **E05D 5/06** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05D 7/0423 (2013.01); **E05D 5/02** (2013.01); **E05D 5/06** (2013.01); **E05D 2007/0484** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01)

Cited by
EP0894931A3; EP1001123A3; EP1091067A1; EP1091066A3

Designated contracting state (EPC)
GB IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0837207 A2 19980422; **EP 0837207 A3 20000308**; **EP 0837207 B1 20051116**; DE 19642638 A1 19980423; DE 19642638 C2 20020418; DE 19642638 C5 20040401

DOCDB simple family (application)
EP 97115658 A 19970910; DE 19642638 A 19961016