

Title (en)

Adjustable door or window hinge.

Title (de)

Justierbares Tür- oder Fensterband.

Title (fr)

Penture réglable pour portes ou fenêtres.

Publication

EP 0223186 A2 19870527 (DE)

Application

EP 86115601 A 19861111

Priority

DE 3540766 A 19851116

Abstract (en)

The adjustable door or window hinge allows the pivot axis to be adjusted in a straight line relative to the door frame in a direction perpendicular to the plane of the door frame and relative to the door in a direction parallel to the plane of the door. For this purpose, there are elongate perforations which are arranged crosswise in the hinged leaves and in each of which a bearing bush can be mounted in different positions by means of axial grooves and axial ribs.

Abstract (de)

Es wird ein justierbares Tür- oder Fensterband beschrieben, welches eine gradlinige Verstellung der Schwenkachse relativ zu dem Türrahmen in einer zur Ebene des Türrahmens senkrechten Richtung und relativ zu der Tür in einer zur Ebene der Tür parallelen Richtung gestattet. Zu diesem Zweck sind in den Bandblättern zueinander gekreuzt angeordnete längliche Durchbrüche (16; 24) vorgesehen, in denen je eine Lagerbuchse (26; 30) durch Axialnuten (40; 42) und Axialrippen (48, 50) in verschiedenen Stellungen halterbar ist.

IPC 1-7

E05D 7/04

IPC 8 full level

E05D 7/00 (2006.01); **E05D 7/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05D 7/0045 (2013.01); **E05Y 2900/148** (2013.01)

Cited by

EP0467075A1; EP0647756A1; EP0823526A3; EP0387207A1; DE4007364A1; DE4007364C2; GB2508248A; GB2276200A; GB2264532A; GB2230557A; GB2230557B

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0223186 A2 19870527; **EP 0223186 A3 19871021**; **EP 0223186 B1 19910206**; AT E60822 T1 19910215; DE 3540766 A1 19870521; DE 3677469 D1 19910314; DK 544886 A 19870517; DK 544886 D0 19861114; IE 59170 B1 19940112; IE 862915 L 19870516

DOCDB simple family (application)

EP 86115601 A 19861111; AT 86115601 T 19861111; DE 3540766 A 19851116; DE 3677469 T 19861111; DK 544886 A 19861114; IE 291586 A 19861105