

Title (en)  
Locking device

Title (de)  
Feststellvorrichtung

Title (fr)  
Dispositif de blocage

Publication  
**EP 2267257 A1 20101229 (DE)**

Application  
**EP 10163192 A 20100519**

Priority  
DE 202009008755 U 20090624

Abstract (en)  
The device has profile projections (18) complementarily arranged with counter profile projections (19) at a lower side of a slider (3). The lower side is turned toward a rod section (5). Two brackets (16, 17) of a U-shaped upper strip section conically taper toward a U-shaped lower side of a bar (9) in position alignment of a cam and a counter cam by bending a flexible center bar. Brackets (12, 13) are pressed together in another position alignment under extension of the middle bar. The brackets of the strip section lie at the counter profile projections in a gripper-like manner.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Feststellvorrichtung (1) für Fenster, Türen od. dgl., mit einem feststehenden Teil (Rahmen) und einem demgegenüber beweglichen Teil (Flügel), mit einer Treibstange (5) an dem ersten Teil (Flügel), die mittels einer Handhabe längsverschieblich ist, wobei ein Endabschnitt der Treibstange (Stangenabschnitt) (5) im Inneren einer Schiene (2) mit U-Querschnitt verläuft und stellenweise Nocken (10) besitzt, und die Schiene (2) am ersten Teil (Flügel) befestigt ist und entlang der von ihrer U-Öffnung gebildeten Nut (6) ein Schieber (3) läuft, dem Nocken (10) Gegennocken (11) zugeordnet sind, gegen welche diese Treibstange (5) beim Längsverschieben der Treibstange (5) mit den Nocken (10) fährt und den Schieber (3) in einer gewünschten Schienen-Längslage arretiert, und mit einem Ausstellarm (4), dessen eines Armende am längsgeführten Schieber (3) und dessen anderes Armende mit dem zweiten Teil (Rahmen) verbunden ist.

IPC 8 full level  
**E05C 17/28** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05C 17/28** (2013.01)

Citation (applicant)  
• DE 19516588 C1 19960919 - WEIDTMANN WILHELM KG [DE]  
• DE 7611170 U1 19760826

Citation (search report)  
• [AD] DE 19516588 C1 19960919 - WEIDTMANN WILHELM KG [DE]  
• [AD] DE 7611170 U1 19760826  
• [A] DE 19926183 A1 20001214 - SIEGENIA FRANK KG [DE]

Cited by  
CN105781296A; EP3495592A1

Designated contracting state (EPC)  
AL 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)  
BA ME RS

DOCDB simple family (publication)  
**DE 202009008755 U1 20101104**; AT E529598 T1 20111115; EP 2267257 A1 20101229; EP 2267257 B1 20111019; PL 2267257 T3 20120330

DOCDB simple family (application)  
**DE 202009008755 U 20090624**; AT 10163192 T 20100519; EP 10163192 A 20100519; PL 10163192 T 20100519