

Title (en)  
Door or window lining

Title (de)  
Tür- oder Fensterbeschlag

Title (fr)  
Rebord de porte ou de fenêtre

Publication  
**EP 2182144 A1 20100505 (DE)**

Application  
**EP 08019152 A 20081031**

Priority  
EP 08019152 A 20081031

Abstract (en)

The door- or window fitting has a handle (1) and a rosette (2) which has a mounting base (14) fastened at a door leaf or at a window frame and a bearing disk (29) axially fixed on a bearing section (4) of the handle for rotatable mounting of the handle and a covering cap (28). A holding spring (12) is provided within the area of the bearing section. The holding spring is coactive with the bearing section in one side and with the bearing disk in another side. The bearing disk is pressed from an unlocked rotational position into a locked rotational position by the pre-load of the holding spring.

Abstract (de)

Ein Tür- oder Fensterbeschlag weist einen separaten an einem Türblatt oder Fensterrahmen befestigbaren Montagesockel (14) sowie eine an der Handhabe (1) befestigbare Lagerscheibe (29) zur Lagerung der Handhabe (1) auf. Im Bereich des Lagerabschnitts (4) der Handhabe (1) ist eine einerseits mit dem Lagerabschnitt (4) und andererseits mit der Lagerscheibe (29) zusammenwirkende Hochhaltefeder (12) vorgesehen. Weiterhin ist ein bajonettartiger Verriegelungsmechanismus zwischen Lagerscheibe (29) und Montagesockel (14) vorgesehen, wobei die an den Montagesockel (14) angesetzte Lagerscheibe (29) durch die Vorspannkraft der Hochhaltefeder (12) von einer entriegelten Drehposition in eine verriegelte Drehposition gedrückt wird, in der die Lagerscheibe (29) am Montagesockel (14) festgelegt ist.

IPC 8 full level  
**E05B 3/06** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05B 3/065** (2013.01)

Citation (applicant)  
DE 20011806 U1 20000914 - FSB FRANZ SCHNEIDER BRAKEL GMB [DE]

Citation (search report)

- [A] EP 1201850 A2 20020502 - KARL WOELM & SOHN BAUBESCHLAEGL [DE]
- [A] EP 1722113 A2 20061115 - ZAMET S R L [IT]
- [A] US 5732578 A 19980331 - KANG EUOE SIK [KR]
- [A] EP 1793067 A2 20070606 - VANJIN IGOR [DE]
- [AD] DE 20011806 U1 20000914 - FSB FRANZ SCHNEIDER BRAKEL GMB [DE]

Cited by  
CN113187322A; EP4159957A1; DE102019200115A1; EP2840203A1; US2019211580A1; US10920450B2; DE202022103552U1;  
DE202023102812U1; WO2022036734A1; WO2012016360A1; DE202017004533U1; DE102018000246A1; EP4124706A1; DE102021208228A1;  
EP3859102A1; DE102020201152A1

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 MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)  
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)  
**EP 2182144 A1 20100505; EP 2182144 B1 20110105; AT E494440 T1 20110115; DE 502008002242 D1 20110217; SI 2182144 T1 20110429**

DOCDB simple family (application)  
**EP 08019152 A 20081031; AT 08019152 T 20081031; DE 502008002242 T 20081031; SI 200830172 T 20081031**