

Title (en)

Side section for a roller shutter housing

Title (de)

Seitenteil für einen Rollladenkasten

Title (fr)

Elément latéral pour un boîtier de store

Publication

EP 2031175 A1 20090304 (DE)

Application

EP 08014193 A 20080808

Priority

DE 102007040179 A 20070825

Abstract (en)

Side part (10) comprises an adapter disk (20) fixed to the side part using a bayonet connection with the elements of the disk and side part having beveled surfaces (30a, 30b, 38a, 38b) in relation to the axial and radial direction via which they are supported. Preferred Features: Stops (40) are arranged in the peripheral direction at a distance from the beveled surfaces to limit the relative movement of the disk.

Abstract (de)

Ein Seitenteil (10) für einen Rollladenkasten besitzt eine Adapterscheibe (20) zur Montage unterschiedlicher Getriebe- und/oder Antriebselemente. Die Adapterscheibe (20) ist mittels eines Bajonettverschlusses (30a, b und 38a, b) an dem Seitenteil (10) festgelegt. Zur Minimierung des axialen Raumbedarfes ist vorgesehen, dass den Bajonettverschluss bildende Elemente der Adapterscheibe (20) und des Seitenteils (10) bezüglich der Axial- und Radialrichtung abgeschrägte Flächen (30a, b und 38a, b) aufweisen, über welche sie aneinander abgestützt sind.

IPC 8 full level

E06B 9/174 (2006.01); **F16B 5/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 9/174 (2013.01)

Citation (applicant)

EP 0735228 B1 19990602 - ZURFLUH FELLER [FR]

Citation (search report)

- [DY] EP 0735228 A1 19961002 - ZURFLUH FELLER SA [FR]
- [Y] US 3860209 A 19750114 - STRECKER WILLIAM V
- [A] DE 20001006 U1 20000309 - GRASHEI F ALUKON KG [DE]

Cited by

FR3040065A1; FR2992344A1; EP3216973A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE LI

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2031175 A1 20090304; EP 2031175 B1 20111019; AT E529603 T1 20111115; DE 102007040179 A1 20090226

DOCDB simple family (application)

EP 08014193 A 20080808; AT 08014193 T 20080808; DE 102007040179 A 20070825