

Title (en)

Device for immobilising a drive, and an actuating device for closures or sun screens comprising such a device

Title (de)

Vorrichtung zur Immobilisierung einer Antriebsvorrichtung und Bedienungseinheit eines Verschlusses oder einer Sonnenschutzanlage mit einer solchen Anordnung

Title (fr)

Dispositif d'immobilisation d'un organe d'entraînement et mécanisme de manoeuvre d'une installation de fermeture ou de protection solaire comprenant un tel dispositif

Publication

EP 1231355 A1 20020814 (FR)

Application

EP 01420242 A 20011226

Priority

FR 0017122 A 20001227

Abstract (en)

[origin: FR2818686A1] The coupling consists of a centering pin (44) on a shutter or awning roller shaft supporting bracket (4), shaped to engage with a matching cavity (31) in a drive member (3) or bearing set in the shutter roller (2). The centering pin and cavity can have, for example, flat surfaces (44a, 44b) or, in variants of the design, a square cavity or transverse slot in the pin to receive a member with a matching tip on the drive or bearing.

Abstract (fr)

Ce dispositif d'immobilisation d'un organe d'entraînement (3) ou d'un palier d'extrémité pour un arbre d'enroulement (2) dans une installation de fermeture ou de protection solaire comprend une console (4) équipée d'un pion (44) de centrage de l'organe (3) ou du palier. Ce pion est inscrit à l'intérieur d'une surface d'enveloppe de forme cylindrique à base circulaire centrée sur l'axe (X-X') de rotation de l'arbre d'enroulement (2). Le pion (44) est pourvu de deux méplats (44a, 44b), de telle sorte qu'il est apte à immobiliser en rotation l'organe (3) ou le palier autour de l'axe de rotation (X-X') de l'arbre (2). <IMAGE>

IPC 1-7

E06B 9/174; **E06B 9/17**

IPC 8 full level

E06B 9/17 (2006.01); **E06B 9/174** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 9/17007 (2013.01); **E06B 9/174** (2013.01)

Citation (search report)

[A] US 4234032 A 19801118 - STARK GERD

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

FR 2818686 A1 20020628; EP 1231355 A1 20020814

DOCDB simple family (application)

FR 0017122 A 20001227; EP 01420242 A 20011226