

Title (en)
Lockable fitting

Title (de)
Abschliessbarer Beschlag

Title (fr)
Armature verrouillable

Publication
EP 1837461 A2 20070926 (DE)

Application
EP 07003641 A 20070222

Priority
DE 202006004534 U 20060320

Abstract (en)

Mounting (10) comprises a mounting plate (12) fixed to a flat support by screwing a central body (20) connected to the support plate. The central body has a guiding bushing (24) bearing a locking body (15) and having a radially connecting traverse bushing (22) into which a closing cylinder (30) is inserted. Preferred Features: The traverse bushing guides the closing cylinder which has parallel flat parts (36) on which lie stops (43) located in the central body. The locking body has two pairs of radial grooves (35) lying diametrically opposite each other in its lower region on the outer periphery.

Abstract (de)

Ein abschließbarer Beschlag (10) zur Betätigung einer Schließmechanik hat eine an einem flächigen Träger - z.B. einem Fensterrahmen - befestigbare Anschlagplatte (12), die in einem Lagerring (14), neben dem sich Rastnasen (45) gegenüberstehen, einen Rastkörper (15) dreh- und verrastbar führt, der durch einen den Lagerring (14) axial durchsetzenden Mitnehmer, z.B. einen Vierkantstift (16), mit einem Drehgriff antriebsverbindbar und mittels eines lagefixierten, schlüsselbetätigten Schließzyinders (30) verriegelbar ist. Um die Ein- und Ausbruchsicherheit des Beschlags zu erhöhen und um die Herstellung und Montage zu vereinfachen, sieht die Erfindung vor, dass die Anschlagplatte (12) an dem flächigen Träger durch Verschraubung eines mit ihr formschlüssig verbundenen Zentralkörpers (20) befestigbar ist, der eine den Rastkörper (15) ebenfalls lagernde Führungsbuchse (24) mit einer hieran radial anschließenden Querbuchse (22) aufweist, in die der Schließzyinder (30) gesichert einsetzbar ist, dessen Schließbolzen (32) in den Rastkörper (15) vorschließbar ist.

IPC 8 full level

E05B 13/08 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 13/004 (2013.01); **E05B 15/0053** (2013.01); **E05B 63/0056** (2013.01); **E05B 63/0065** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

EP 1837461 A2 20070926; EP 1837461 A3 20080123; EP 1837461 B1 20100331; AT E462855 T1 20100415; DE 202006004534 U1 20060601;
DE 502007003269 D1 20100512; ES 2343752 T3 20100809; PL 1837461 T3 20100930; PT 1837461 E 20100621; SI 1837461 T1 20100831

DOCDB simple family (application)

EP 07003641 A 20070222; AT 07003641 T 20070222; DE 202006004534 U 20060320; DE 502007003269 T 20070222;
ES 07003641 T 20070222; PL 07003641 T 20070222; PT 07003641 T 20070222; SI 200730274 T 20070222