

Title (en)
MOVEMENT CONTROL DEVICE FOR A ROD

Title (de)
VERSCHIEBUNGSSTEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE STANGE

Title (fr)
DISPOSITIF DE COMMANDE EN DÉPLACEMENT POUR UNE TRINGLE

Publication
EP 2730728 A2 20140514 (FR)

Application
EP 13192229 A 20131108

Priority
FR 1260807 A 20121113

Abstract (en)
The device (1) has a control unit movably integrated in a joinery, and including a drive part that co-acts with a rod to move the rod when moving the control unit. A coupling part (61) couples the control unit and an operation element such that operation of the operation element actuates the movement of the control unit. The control unit is divided into two parts that are connected together, where one of the parts co-acts with the drive part when the coupling part is separated from the corresponding part. An independent claim is also included for a method for assembling a movement control device.

Abstract (fr)
Dispositif (1) de commande en déplacement pour une tringle (130) pour ouvrant (100) de menuiserie, le dispositif (1) comprenant un organe de manoeuvre (20) apte à être manoeuvré ; et un organe de commande (40) qui comprend une partie d'entraînement (52) configurée pour, lors d'un mouvement dudit organe de commande (40), coopérer avec la tringle (130) pour déplacer ladite tringle ; et une partie de couplage (61) configurée pour coupler en déplacement l'organe de commande (40) et l'organe de manoeuvre (20) de manière à ce qu'une manoeuvre de l'organe de manoeuvre actionne le mouvement de l'organe de commande. L'organe de commande (40) est dissocié en au moins des première (50) et deuxième (60, 60') pièces qui sont distinctes l'une de l'autre et assemblées l'une à l'autre, la première pièce (50) incorporant la partie d'entraînement (52), tandis que la partie de couplage (61) est dissociée de la première pièce (50). Les première (50) et deuxième (60, 60') pièces comprennent des parties de clipsage respectives (59, 69) configurées pour coopérer mutuellement par effet de clipsage lors de l'assemblage desdites première et deuxième pièces l'une à l'autre.

IPC 8 full level
E05B 63/00 (2006.01); **E05C 9/02** (2006.01); **E05B 5/02** (2006.01); **E05B 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 7/00 (2013.01); **E05B 13/002** (2013.01); **E05B 63/042** (2013.01); **E05C 9/02** (2013.01); **E05C 9/025** (2013.01)

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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 2730728 A2 20140514; **EP 2730728 A3 20170816**; **EP 2730728 B1 20190220**; FR 2997987 A1 20140516; FR 2997987 B1 20150417

DOCDB simple family (application)
EP 13192229 A 20131108; FR 1260807 A 20121113