

Title (en)
DRAWER ADJUSTMENT DEVICE FOR ADJUSTING A FRONT CONNECTOR

Title (de)
SCHUBLADEN-VERSTELLVORRICHTUNG ZUR VERSTELLUNG EINES FRONTVERBINDERS

Title (fr)
DISPOSITIF DE RÉGLAGE DE TIROIR PERMETTANT DE RÉGLER UN CONNECTEUR AVANT

Publication
EP 3666122 A1 20200617 (DE)

Application
EP 19207033 A 20191105

Priority
DE 202018107034 U 20181210

Abstract (de)
Schubladen-Verstellvorrichtung (47) zur Verstellung eines Frontverbinders (62), wobei der Frontverbinder zur Anordnung einer Schubladenfront an die Schubladenseitenwand ausgebildet ist, wobei die Schubladen-Verstellvorrichtung ein Gehäuse (48), ein Federorgan (49), ein Verstellelement (50) und eine Verriegelungsanordnung (51) aufweist, wobei das Gehäuse (48) zur Anordnung an eine Schubladenseitenwand ausgebildet ist, wobei die Verstellung des Frontverbinders durch das Verstellelement relativ zum Gehäuse der Schubladen-Verstellvorrichtung erfolgt, wobei die Verriegelungsanordnung ein Riegeelement (52) und ein Verriegelungsorgan aufweist, wobei das Riegeelement durch das Verstellelement relativ zum Gehäuse beweglich ist, wobei das Verstellelement drehbeweglich am Gehäuse gelagert ist, wobei das Verriegelungsorgan (53) am Gehäuse ausgebildet ist, wobei das Federorgan derart an der Schubladen-Verstellvorrichtung vorhanden ist, dass das Riegeelement von einer ersten Position am Gehäuse in eine zweite Position am Gehäuse gegen eine Federkraft des Federorgans verlagerbar ist, wobei das Riegeelement in der ersten Position mit dem Verriegelungsorgan und dem Verstellelement in einer Weise gekoppelt ist, dass eine Drehbewegung des Verstellelements blockiert ist, wobei das Riegeelement in der zweiten Position vom Verriegelungsorgan entkoppelt vorhanden ist, sodass eine Drehbewegung des Verstellelements realisierbar ist.

IPC 8 full level
A47B 88/95 (2017.01); **A47B 88/956** (2017.01)

CPC (source: EP)
A47B 88/956 (2016.12); **A47B 2210/02** (2013.01)

Citation (search report)
• [XA] EP 2868229 A1 20150506 - GUANGDONG TAIMING METAL PRODUCTS CO LTD [CN]
• [X] WO 2010136228 A1 20101202 - HETTICH PAUL GMBH & CO KG [DE], et al
• [A] CN 108851658 A 20181123 - SAMET KALIP VE MADENI ESYA SAN VE TIC A S
• [A] WO 2012068599 A1 20120531 - BLUM GMBH JULIUS [AT], et al
• [A] DE 202012010758 U1 20140212 - GRASS GMBH [AT]

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)
DE 202018107034 U1 20200313; EP 3666122 A1 20200617; EP 3666122 B1 20220209

DOCDB simple family (application)
DE 202018107034 U 20181210; EP 19207033 A 20191105