

Title (en)
PIN WITH ADJUSTABLE LENGTH

Title (de)
KOPPELSTIFT MIT EINSTELLBARER LÄNGE

Title (fr)
GOUJON ADJUSTABLE EN LONGUEUR

Publication
EP 3156564 A1 20170419 (DE)

Application
EP 16193060 A 20161010

Priority
DE 102015117330 A 20151012

Abstract (de)
Bei einem Koppelstift zur antriebswirksamen Verbindung eines Handgriffs, insbesondere eines Fensters, einer Tür oder dergleichen, mit einem Getriebe ist die Länge des Koppelstifts entlang einer Längsachse des Koppelstifts variabel.

IPC 8 full level
E05B 3/00 (2006.01); **E05B 15/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 3/00 (2013.01); **E05B 15/0033** (2013.01); **E05B 63/006** (2013.01)

Citation (search report)

- [XAI] GB 655528 A 19510725 - HEADLEY TOWNSEND BACKHOUSE
- [XI] US 2011302971 A1 20111215 - BUI JEANETTE VY [US]
- [XI] US 2011219832 A1 20110915 - LIN CHING TIEN [TW]
- [A] US 2014238180 A1 20140828 - HUANG CHAO-MING [TW], et al

Cited by
US2022090636A1; US11781600B2; EP4368798A1; WO2021050422A1; US12181011B2

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 3156564 A1 20170419; EP 3156564 B1 20190327; DE 102015117330 A1 20170413; PL 3156564 T3 20190930

DOCDB simple family (application)
EP 16193060 A 20161010; DE 102015117330 A 20151012; PL 16193060 T 20161010