

Title (en)

ACTUATION ASSEMBLY FOR ACTUATING A PUSH PIN

Title (de)

BETÄTIGUNGSBAUGRUPPE ZUR BETÄTIGUNG EINES DRÜCKERSTIFTS

Title (fr)

MODULE D'ACTIONNEMENT DESTINÉ À L'ACTIONNEMENT D'UNE TIGE DU POUSSOIR

Publication

EP 4036356 A1 20220803 (DE)

Application

EP 22154408 A 20220201

Priority

DE 102021102245 A 20210201

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft eine Betätigungsbaugruppe (2) zur Betätigung eines Drückerstifts (6) eines Türverschlusses, insbesondere eines Kühlraumtürverschlusses, mit einem an einer Tür (10) anordbaren Beschlagteil (4), einem relativ zum Beschlagteil (4) beweglichen Betätigungsmittel (3) und einem Fixierelement (3.3) zur axialen Fixierung des Betätigungsmittels (3) an dem Beschlagteil (4).

IPC 8 full level

E05B 3/06 (2006.01); **E05B 13/10** (2006.01); **E05B 15/00** (2006.01); **E05B 63/00** (2006.01); **E05B 65/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 3/06 (2013.01); **E05B 63/006** (2013.01); **E05B 65/0042** (2013.01); **E05B 13/106** (2013.01); **E05B 15/0033** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] EP 1479856 A2 20041124 - GRUNDMANN BESCHLAGTECHNIK GMBH [AT]
- [X] EP 0193081 A2 19860903 - WILKE RUDOLF
- [X] DE 3032375 A1 19820930 - GOLDSCHMIDT BAUBESCHLAEGE [DE]
- [X] DE 1703318 A1 19720113 - GUBELA GUENTHER, et al
- [X] DE 7628795 U1 19770120
- [X] EP 1553246 A1 20050713 - HOPPE AG [IT]
- [A] DE 3037623 A1 19820422 - TELEWIG WEIGELT GMBH & CO KG [DE]

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 4036356 A1 20220803; **EP 4036356 B1 20231129**; DE 102021102245 A1 20220804; DE 102021102245 B4 20221020;
ES 2968859 T3 20240514

DOCDB simple family (application)

EP 22154408 A 20220201; DE 102021102245 A 20210201; ES 22154408 T 20220201