

Title (en)

POWER SUPPLY FOR A WING OF A DOOR OR A WINDOW

Title (de)

STROMZUFÜHRUNG FÜR EINEN TÜR- ODER FENSTERFLÜGEL

Title (fr)

ALIMENTATION EN COURANT POUR UN BATTANT DE PORTE OU DE FENETRE

Publication

**EP 3064694 A1 20160907 (DE)**

Application

**EP 16154388 A 20160205**

Priority

DE 102015203635 A 20150302

Abstract (de)

Eine elektrische Einrichtung zum automatischen Öffnen, Schließen und/oder Feststellen eines Flügels einer Tür oder eines Fensters, insbesondere Türschließer, umfasst einen dem Flügel oder einem Rahmen zugeordneten Antrieb und ei ne zwischen dem Antrieb und dem Rahmen bzw. Flügel vorgesehene, der Kraftübertragung dienende Hebelanordnung. Dabei umfasst die Hebelanordnung zur Stromversorgung wenigstens einer dem Flügel zugeordneten elektrischen Komponente der Einrichtung Stromübertragungsmittel.

IPC 8 full level

**E05F 15/63** (2015.01)

CPC (source: EP)

**E05F 3/22** (2013.01); **E05F 15/63** (2015.01); **E05F 2015/631** (2015.01); **E05Y 2400/65** (2013.01); **E05Y 2400/654** (2013.01); **E05Y 2400/656** (2013.01); **E05Y 2400/658** (2013.01)

Citation (search report)

- [XII] DE 102010017681 A1 20120105 - DORMA GMBH & CO KG [DE]
- [XAI] EP 2787156 A2 20141008 - DORMA GMBH & CO KG [DE]
- [XAI] DE 29801134 U1 19980312 - GEZE GMBH & CO [DE]

Cited by

EP3348766A1; EP3483374A1; EP3460158A1; US2019093406A1; CN109555387A; US10876342B2; WO2018192874A1; EP3348765A1; EP3460155A1; CN109555402A; US10982480B2; CN107327241A; EP3483375A1; EP3835524A1; US11447995B2; WO2022063958A1; EP3348764B1

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 3064694 A1 20160907**; DE 102015203635 A1 20160908; DE 102015203635 B4 20190814; DE 102015203635 C5 20231026

DOCDB simple family (application)

**EP 16154388 A 20160205**; DE 102015203635 A 20150302