

Title (en)

SLIDING ELEMENT AND METHOD FOR MOUNTING A DRIVE ON THE SLIDING ELEMENT

Title (de)

SCHIEBEELEMENT UND VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES ANTRIEBS AN DEM SCHIEBEELEMENT

Title (fr)

ÉLÉMENT COULISSANT ET PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UN ENTRAÎNEMENT SUR L'ÉLÉMENT COULISSANT

Publication

EP 3636868 A1 20200415 (DE)

Application

EP 19201794 A 20191007

Priority

DE 102018124854 A 20181009

Abstract (de)

Ein Schiebeelement (10) mit einem Blendrahmen (100) und mit einem darin mit einem elektromotorischen Antrieb (300) linear verschieblich angeordneten Flügel (20), wobei der elektromotorische Antrieb (300) am Flügel angeordnet ist und wobei der Antrieb (300) eine mechanische Antriebskomponente zum Eingriff in eine korrespondierende Gegenantriebskomponente am Blendrahmen (200) aufweist, zeichnet sich dadurch aus, dass der Antrieb ferner einen oder mehrere Kontakte (10, 11) zum elektrisch leitenden Kontaktieren wenigstens einer oder mehrerer Stromschienenanordnung(en) (450) am Blendrahmen (200) aufweist.

IPC 8 full level

E05F 15/635 (2015.01)

CPC (source: EP)

E05F 15/635 (2015.01); **E05Y 2201/43** (2013.01); **E05Y 2201/716** (2013.01); **E05Y 2201/722** (2013.01); **E05Y 2400/658** (2013.01); **E05Y 2600/46** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01)

Citation (search report)

- [XAYI] DE 102005003301 A1 20060727 - DORMA GMBH & CO KG [DE]
- [XY] DE 202018001610 U1 20180413 - SIEGENIA AUBI KG [DE]
- [YA] DE 29880063 U1 20000427 - GEZE GMBH [DE]
- [Y] EP 2672049 A1 20131211 - NICE SPA [IT]

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 3636868 A1 20200415; **EP 3636868 B1 20220720**; DE 102018124854 A1 20200409; ES 2927502 T3 20221107; PL 3636868 T3 20221121

DOCDB simple family (application)

EP 19201794 A 20191007; DE 102018124854 A 20181009; ES 19201794 T 20191007; PL 19201794 T 20191007