

Title (en)

LOCKING ASSEMBLY AND DOOR ACTUATOR WITH LOCKING ASSEMBLY

Title (de)

FESTSTELLANORDNUNG SOWIE TÜRBETÄIGER MIT FESTSTELLANORDNUNG

Title (fr)

SYSTÈME DE BLOCAGE ET ACTIONNEUR DE PORTE COMPRENANT UN SYSTÈME DE BLOCAGE

Publication

EP 3064684 A1 20160907 (DE)

Application

EP 15203025 A 20151229

Priority

DE 102015102914 A 20150302

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Feststellanordnung (1), insbesondere für einen Türbetätiger (2) für eine Tür (11, 12), umfassend zumindest ein Montageelement (3), und ein intumeszentes Material (4), das bei Überschreiten einer Intumeszenztemperatur ein Volumen aufweist, das größer ist als unterhalb der Intumeszenztemperatur.

IPC 8 full level

E05F 1/00 (2006.01); **A62C 2/00** (2006.01); **E05F 3/22** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05F 1/006 (2013.01); **E05F 3/222** (2013.01); **A62C 2/065** (2013.01); **E05F 2003/228** (2013.01); **E05Y 2201/218** (2013.01);
E05Y 2400/612 (2013.01); **E05Y 2800/34** (2013.01); **E05Y 2800/416** (2013.01); **E05Y 2800/67** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] JP H10118208 A 19980512 - YKK ARCHITECTURAL
- [XYI] DE 10001425 A1 20000720 - GEZE GMBH [DE]
- [X] DE 19753132 A1 19990602 - GEZE GMBH & CO [DE]
- [Y] DE 4406938 A1 19940915 - BROUWER NICOLAAS DIRK [NL], et al
- [A] EP 0991840 A1 20000412 - GEZE GMBH [DE]

Cited by

EP3943697A1; EP3425150A1; EP4012141A1; US11814888B2; WO2022018026A1

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 3064684 A1 20160907; EP 3064684 B1 20191218; DE 102015102914 A1 20160922

DOCDB simple family (application)

EP 15203025 A 20151229; DE 102015102914 A 20150302