

Title (en)

DOOR CONTROL DEVICE FOR A DOOR AND METHOD FOR CONTROLLING A DOOR

Title (de)

TÜRSTEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE TÜR SOWIE VERFAHREN ZUM ANSTEUERN EINER TÜR

Title (fr)

DISPOSITIF DE COMMANDE DE PORTE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE PORTE

Publication

EP 3064685 A1 20160907 (DE)

Application

EP 15203026 A 20151229

Priority

DE 102015102918 A 20150302

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Türsteuerungsvorrichtung (1), umfassend eine Haltevorrichtung (9) zum Halten einer Tür in einer vordefinierten Position, eine Positionseinheit (6) zum Aussenden eines Zustandssignals, wenn sich die Tür (2, 3) nicht in der vordefinierten Position befindet, und eine Deaktivierungsvorrichtung (7) zur Deaktivierung der Haltevorrichtung (9) bei Empfang des Zustandssignals, sowie ein Verfahren zum Ansteuern einer Tür (2, 3), aufweisend die Schritte: Überwachen eines Zustands einer Umgebung der Tür (2, 3), wobei die Tür (2, 3) in einer vordefinierten Position festgestellt ist, und Erzeugung eines Betätigungssignals bei Detektion zumindest eines vordefinierten Zustands, Freigeben der Tür (2, 3) bei Detektion des zumindest einen vordefinierten Zustands, und Beenden des Überwachens, wenn sich die Tür (2, 3) nicht in der vordefinierten Position befindet.

IPC 8 full level

E05F 1/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05F 1/006 (2013.01); **E05F 3/222** (2013.01); **E05Y 2400/322** (2013.01); **E05Y 2400/354** (2013.01); **E05Y 2400/44** (2013.01); **E05Y 2400/452** (2013.01); **E05Y 2800/42** (2013.01); **E05Y 2900/134** (2013.01)

Citation (search report)

[XAI] EP 2352893 B1 20140611 - ASSA ABLOY SICHERHEITSTECHNIK [DE]

Cited by

EP3530853A1; WO2018189506A1

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 3064685 A1 20160907; **EP 3064685 B1 20201111**; DE 102015102918 A1 20160908; DK 3064685 T3 20210118

DOCDB simple family (application)

EP 15203026 A 20151229; DE 102015102918 A 20150302; DK 15203026 T 20151229