

Title (en)

METHOD FOR AUTOMATED CONTROL OF A ROLLER SHUTTER INSTALLATION AND ROLLER SHUTTER INSTALLATION

Title (de)

AUTOMATISIERTES STEUERVERFAHREN EINER ROLLLADENANLAGE UND ROLLLADENANLAGE

Title (fr)

PROCEDE DE COMMANDE AUTOMATISEE D'UNE INSTALLATION DE VOLET ROULANT ET INSTALLATION D'ECRAN MOTORISE

Publication

EP 3470617 A1 20190417 (FR)

Application

EP 18200637 A 20181016

Priority

- FR 1759703 A 20171016
- FR 1851666 A 20180226

Abstract (fr)

Procédé de commande d'une installation d'écran motorisé enroulable sur un tube d'enroulement et un actionneur de manoeuvre du tube d'enroulement, le procédé comprenant une étape d'activation (100), par un utilisateur, d'un élément de commande de déplacement de l'écran motorisé jusqu'à une position cible prédéterminée, caractérisé en ce qu'il comprend, après l'étape d'activation (100), une étape de vérification (102) de la mise en mémoire de la position cible prédéterminée, puis : a) si la mise en mémoire de la position cible a été préalablement effectuée, une étape de déplacement (104) de l'écran motorisé vers la position cible, ou b) si la mise en mémoire de la position cible n'a pas été préalablement effectuée, la séquence suivante d'étapes est effectuée : - détermination (106, 110) d'au moins un prérequis de paramétrage par une séquence préalable de déplacements d'une l'extrémité libre de l'écran ou d'activations de l'actionneur de l'écran motorisé, et - détermination (116) de la position cible à l'aide des prérequis de paramétrage ainsi obtenus.

IPC 8 full level

E06B 9/86 (2006.01); **E06B 9/68** (2006.01); **G05B 19/425** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 9/68 (2013.01); **E06B 2009/6845** (2013.01); **E06B 2009/6854** (2013.01); **E06B 2009/6872** (2013.01)

Citation (search report)

- [I] FR 2942051 A1 20100813 - FRANCIAFLEX [FR], et al
- [A] EP 1650625 A1 20060426 - SOMFY SAS [FR]
- [A] EP 1510649 A1 20050302 - SOMFY SAS [FR]
- [A] EP 1319795 A2 20030618 - BECKER ANTRIEBE GMBH [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 3470617 A1 20190417; **EP 3470617 B1 20200923**

DOCDB simple family (application)

EP 18200637 A 20181016