Title (en)

METHOD FOR PARAMETERISING A SYSTEM MANAGING THE COMBINED MOVEMENT OF TWO LEAVES

Title (de

VÉRFAHREN ZUR PARAMETRIERUNG EINER ANLAGE, WELCHE DIE KOMBINIERTE VERSCHIEBUNG VON ZWEI ÖFFNUNGSFLÜGELN STEUERT

Title (fr

PROCÉDÉ DE PARAMÉTRAGE D'UNE INSTALLATION GÉRANT LE DÉPLACEMENT COMBINÉ DE DEUX VANTAUX

Publication

EP 3173566 A1 20170531 (FR)

Application

EP 16200561 A 20161124

Priority

- FR 1561604 A 20151130
- FR 1651024 A 20160209

Abstract (fr

La présente invention concerne un procédé de paramétrage d'une installation gérant le déplacement combiné de deux vantaux motorisés de volets battants ou de portes motorisés en vue de l'apprentissage de leurs rôles respectifs en vantail respectivement couvert et couvrant. Ils sont activables par une télécommande entre deux positions stables d'ouverture et de fermeture pour le dégagement et l'obturation d'ouvertures de portes ou de fenêtres, chacun des vantaux étant relié via un bras à un module comportant des moyens d'entraînement et une unité de commande électronique munie d'un émetteur/récepteur de signaux radiofréquences. Selon le procédé : - activation de chaque module par communication d'un premier signal ; - acquittement de la réception du premier signal par le module d'activation ; - positionnement manuel des vantaux en une position préférentielle prédéfinie dépendant de leur rôle en vantail couvrant ou couvert, et liaison des vantaux aux modules par les bras dans cette position préférentielle ; - communication à chaque module d'un second signal de déclenchement du début de la phase de paramétrage ; - déclenchement, au moyen de la télécommande, d'un cycle d'apprentissage commandant les moyens d'entraînement pour piloter une ouverture et une fermeture combinées des vantaux dans le rôle qui leur a été attribué.

IPC 8 full level

E05F 17/00 (2006.01); E05F 5/12 (2006.01); E05F 15/63 (2015.01)

CPC (source: EP)

E05F 5/12 (2013.01); **E05F 15/63** (2015.01); **E05F 17/004** (2013.01); E05F 2015/631 (2015.01); E05Y 2201/426 (2013.01); E05Y 2400/415 (2013.01); E05Y 2400/456 (2013.01); E05Y 2800/00 (2013.01); E05Y 2900/146 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 2374975 A2 20111012 SOMFY SAS [FR]
- [A] EP 2400095 A1 20111228 SOMFY SAS [FR]

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 3173566 A1 20170531; EP 3173566 B1 20211117; ES 2903163 T3 20220331; PL 3173566 T3 20220321

DOCDB simple family (application)

EP 16200561 A 20161124; ES 16200561 T 20161124; PL 16200561 T 20161124