

Title (en)

Screen installation of a homesystem controlled by means of cords

Title (de)

Einbau eines Vorhangs eines Heimsystems, der über Schnüre bedient werden kann

Title (fr)

Installation d'écran domotique manoeuvré par l'intermédiaire de cordons.

Publication

EP 2060731 A2 20090520 (FR)

Application

EP 08169134 A 20081114

Priority

FR 0708004 A 20071114

Abstract (en)

The system (1) has a rolling shaft housed at the interior of a rail that is fixed on a building (50). The shaft is driven in rotation by an actuator e.g. power actuator, that is fixed on a support. The support is connected on an end of the rail, partially beyond the rail. The vertically and transversally measured dimension of an actuator assembly (2), formed by the support and the actuator, is not more than 30 percentage of the vertically and transversally measured dimension of the rail.

Abstract (fr)

Installation (1) domotique comprenant un écran (20) équipé d'une barre de charge (23), celle-ci étant déplacée par au moins un cordon (24), solidaire, à une extrémité, de la barre de charge et s'enroulant autour d'un arbre d'enroulement (12) logé à l'intérieur d'un rail (4) destiné à être fixé sur un bâtiment (50), l'arbre d'enroulement étant entraîné en rotation par un actionneur (6), caractérisée en ce que l'actionneur est fixé sur un support (7) se rapportant sur une extrémité (13) du rail, au moins partiellement hors du rail, et en ce que la dimension de l'ensemble actionneur (2), comprenant le support et l'actionneur, mesurée transversalement et verticalement ne dépasse pas de plus de 30% la dimension du rail mesurée transversalement et verticalement.

IPC 8 full level

E06B 9/322 (2006.01); **E06B 9/323** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 9/322 (2013.01); **E06B 9/323** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 102004033297 A1 20060202 - VKR HOLDING AS SOBORG [DK]
- US 2003015301 A1 20030123 - KILLO JASON C [US], et al
- US 2001050538 A1 20011213 - KOVACH JOSEPH E [US], et al
- WO 2005090736 A1 20050929 - SOMFY SAS [FR], et al

Cited by

NL2003906C2

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2060731 A2 20090520; EP 2060731 A3 20101215; EP 2060731 B1 20120111; AT E541108 T1 20120115; FR 2923521 A1 20090515;
FR 2923521 B1 20091225

DOCDB simple family (application)

EP 08169134 A 20081114; AT 08169134 T 20081114; FR 0708004 A 20071114