

Title (en)
Control device for motor driven darkening systems with program selection

Title (de)
Steuerung für motorisierte Verdunkelungsvorrichtungen mit Programmwahl

Title (fr)
Dispositif de commande de systèmes d'occultation motorisés à choix de programme

Publication
EP 1160415 A1 20011205 (FR)

Application
EP 01401213 A 20010511

Priority
FR 0006104 A 20000512

Abstract (en)
[origin: FR2808834A1] The control (120) determines supply to a motor (130) and has an input (PH2) that can be switched to programming mode by connection to an electrical supply line (PH1), and has a timer to measure the duration of the connection to allow the user to choose a menu from a number of predefined stored menus.

Abstract (fr)
La présente invention concerne un dispositif de commande de systèmes d'occultation motorisés, tels que des stores, bannes, volets, portes ou équivalents, destinés notamment à masquer la lumière et/ou à constituer un barrage contre les intrusions, caractérisé en ce qu'il comprend un circuit de commande (120) d'une motorisation (130), ce circuit comportant au moins une entrée (PH2) susceptible d'être placée sélectivement dans un état de mode programmation par établissement d'un shunt entre cette entrée et un autre conducteur, telle qu'une ligne d'alimentation électrique, et des moyens (120) sensibles à la durée de cet état pour imposer, selon cette durée, un choix dans un menu parmi différents types prédéfinis de programmation.

IPC 1-7
E06B 9/68

IPC 8 full level
E06B 9/68 (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 9/68 (2013.01)

Citation (search report)
• [A] EP 0667440 A1 19950816 - BOSCH GMBH ROBERT [DE]
• [A] FR 2606229 A1 19880506 - SARI INGENIERIE [FR]
• [A] EP 0576370 A1 19931229 - SIMU [FR]
• [A] EP 0744524 A2 19961127 - BOSCH GMBH ROBERT [DE]

Cited by
EP1564364A3; FR2892249A1; EP1788464A1; FR2893793A1; FR2928500A1; EP2099126A3; EP2053735A3; FR2918818A1; FR2923101A1; EP2099126A2; EP1564364A2; WO2007045969A1; EP2053735A2

Designated contracting state (EPC)
DE

DOCDB simple family (publication)
EP 1160415 A1 20011205; EP 1160415 B1 20070912; DE 60130400 D1 20071025; DE 60130400 T2 20080612; FR 2808834 A1 20011116; FR 2808834 B1 20020809

DOCDB simple family (application)
EP 01401213 A 20010511; DE 60130400 T 20010511; FR 0006104 A 20000512