

Title (en)

Coding device for an electromechanical driving unit operated by a code.

Title (de)

Codierungseinrichtung für eine mittels eines Kodes betätigte elektromechanische Bedienungsanlage.

Title (fr)

Dispositif de codage d'un dispositif électromécanique de manoeuvre commandé par un code.

Publication

EP 0200635 A1 19861105 (FR)

Application

EP 86400861 A 19860422

Priority

FR 8506129 A 19850423

Abstract (en)

The invention relates to an electromechanical operating device controlled by a code modifiable remotely and intended for controlling an access-monitoring appliance. The electromechanical device comprises a control unit arranged in the vicinity of the appliance to be controlled and possessing a code input interface (1, 2) connected to a comparator (3), itself connected to a memory (4) containing an actuating code and controlling an electrical actuating device (5), and a coding unit comprising a remote-coding device and connected to the control unit. The control unit also possesses a selector device (12, 15) controlled by the coding unit and transmitting selectively to the memory (4) a code supplied by the input interface (1, 2) or transmitted by the coding unit. The invention is used particularly for controlling the doors of hotel rooms or any other premises, of which the accesses to be protected must or can be monitored by means of a code which has to be modified frequently for security reasons.
<IMAGE>

Abstract (fr)

L'invention concerne un dispositif électromécanique de manoeuvre commandé par un code pouvant être modifié à distance et destiné à commander un appareil contrôlant un accès, comportant une unité de commande disposée au voisinage de l'appareil à commander et comprenant un interface d'entrée de code (1,2) connecté à un comparateur (3) relié par ailleurs à une mémoire (4) contenant un code d'actionnement et commandant un dispositif électrique d'actionnement (5) et une unité de codage comportant un dispositif de codage à distance et relié à ladite unité de commande. L'unité de commande comporte en outre, un dispositif sélecteur (12,15) commandé par l'unité de codage transmettant de manière sélective à la mémoire (4) un code fourni par l'interface d'entrée (1,2) ou envoyé par l'unité de codage. L'invention s'applique en particulier à la commande des portes de chambres d'hôtel ou tout autre local dont les accès à protéger doivent ou peuvent être contrôlés au moyen d'un code qui doit être modifié fréquemment pour des raisons de sécurité.

IPC 1-7

E05B 49/00

IPC 8 full level

E05B 49/00 (2006.01); **G07C 9/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

G07C 9/0069 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 4218690 A 19800819 - FOX ROBERT J [US], et al
- [A] US 3953769 A 19760427 - SOPKO RILEY M
- [A] EP 0076480 A2 19830413 - NISSAN MOTOR [JP], et al
- [A] US 4206491 A 19800603 - KAUFMAN PETER [US], et al
- [A] FR 2533724 A1 19840330 - SIGNALISATION CONTINENTAL [FR]
- [A] US 3622991 A 19711123 - LEHRER STANLEY, et al

Cited by

EP0474975A1; EP0696769A1; FR2723658A1; US5620137A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0200635 A1 19861105; EP 0200635 B1 19910710; AT E65107 T1 19910715; CA 1243382 A 19881018; DE 200635 T1 19870319; DE 3680144 D1 19910814; FR 2580715 A1 19861024; FR 2580715 B1 19910920; JP S61246481 A 19861101

DOCDB simple family (application)

EP 86400861 A 19860422; AT 86400861 T 19860422; CA 505975 A 19860407; DE 3680144 T 19860422; DE 86400861 T 19860422; FR 8506129 A 19850423; JP 9246686 A 19860423