

Title (en)
Control device for a remote controlled actuator

Title (de)
Steuerungsvorrichtung für einen ferngesteuerten Aktuator

Title (fr)
Dispositif de commande d'un actionneur télécommandé

Publication
EP 0867848 A1 19980930 (FR)

Application
EP 98810222 A 19980317

Priority
FR 9703548 A 19970324

Abstract (en)
The device comprises two transmitters (10,20), each having an identity number, transmitting a signal containing this number and an instruction. A receiver (30) is capable of extracting this number and instruction. A processing unit comprises a memory (31) which at least stores the identity numbers. A microprocessor (43) works in an operational mode in which it executes the received order, and in a recording mode in which it records the identity number of the transmitter. A further device (14,24) for putting the microprocessor into recording mode is associated with the transmitter and receiver system.

Abstract (fr)
Le dispositif comprend deux émetteurs (10,20) possédant chacun un numéro d'identité, émettant un signal contenant ce numéro et un ordre, un récepteur (30) capable d'extraire ce numéro et l'ordre, une unité logique de traitement comprenant une mémoire (31) destinée à emmagasiner au moins un numéro d'identité, un microprocesseur (43) travaillant dans un mode opérationnel dans lequel il exécute l'ordre reçu et dans un mode d'enregistrement dans lequel il enregistre le numéro d'identité de l'émetteur. Un moyen (14,24) de mise en mode d'enregistrement du microprocesseur est associé à au moins un émetteur (10,20) connu du récepteur de telle sorte qu'au moyen de cet émetteur, il est possible d'enregistrer le numéro d'identité d'un autre émetteur. <IMAGE>

IPC 1-7
G08C 19/28

IPC 8 full level
G08C 19/28 (2006.01)

CPC (source: EP)
G08C 19/28 (2013.01)

Citation (search report)
• [YD] FR 2685505 A1 19930625 - TEXTON [FR]
• [Y] EP 0306598 A2 19890315 - CLIFFORD ELECTRONICS INC [US]
• [Y] DE 4242231 A1 19940616 - DIEHL GMBH & CO [DE]
• [A] EP 0268902 A1 19880601 - NEIMAN SA [FR]
• [A] FR 2727553 A1 19960531 - LEGRAND SA [FR]
• [AD] US 4750118 A 19880607 - HEITSCHEL CARL [US], et al
• [A] WO 9215977 A1 19920917 - SYDEC NV [BE]

Citation (third parties)
Third party :
• EP 0660286 A1 19950628 - PRASTEL S R L [IT]
• "RECEPTEURS RECEIVERS", LEAFLET PRASTEL, XX, XX, 1 January 1900 (1900-01-01), XX, pages 01, XP000945485
• "MULTIPASS SELF ENCODER-DECODER REMOTE CONTROL SYSTEM WITH IDENTIFICATION OF SINGLE USERS AND DATA PROCESSING FACILITIES", LEAFLET PRASTEL, XX, XX, 1 January 1994 (1994-01-01), XX, XP000945486
• DESIGNATION COMMERCIALE: SYSTEME MULTIPASS, XX, XX, 13 September 1994 (1994-09-13), XX, XP000945487

Cited by
CN100419731C; FR2794253A1; EP0997605A1; FR2785431A1; DE10216432A1; DE10216432B4; FR2869481A1; EP1591612A1; US8417358B2; US7639155B2; US7391176B2; US7941846B2; WO03094127A3; EP0940736A2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0867848 A1 19980930; EP 0867848 B1 20010718; AT E203350 T1 20010815; DE 69801129 D1 20010823; EP 1031953 A1 20000830; ES 2121729 T1 19981216; FR 2761183 A1 19980925; FR 2761183 B1 19990528

DOCDB simple family (application)
EP 98810222 A 19980317; AT 98810222 T 19980317; DE 69801129 T 19980317; EP 00111794 A 19980317; ES 98810222 T 19980317; FR 9703548 A 19970324