

Title (en)
Radio receiver

Title (de)
Funkempfänger

Title (fr)
Récepteur radio

Publication
EP 2071539 A2 20090617 (DE)

Application
EP 08450194 A 20081212

Priority
AT 7462007 U 20071214

Abstract (en)
The receiver switches an electrical device in cooperation with a radio transmitter such that switching impulse is transferred to a relay (10) over a switching circuit (IC1), which is integrated cooperatively with a code switch (SW202). An output of the relay is associated with the electrical device. The switching circuit is programmed for shut-off after a preset time interval. An exciter (10-3) i.e. magnetic coil, of the relay is switched by connections (8, 9) of the switching circuit. A relay contact (10-2) supplies two different outputs of the receiver.

Abstract (de)
Ein Funkempfänger schaltet in Zusammenarbeit mit einem Funksender elektrische Geräte, wobei die Schaltimpulse über einen mit mindestens einem Codeschalter (202) zusammenwirkenden integrierten Schaltkreis (IC) an ein Relais (10) übertragen werden, dessen Ausgang mit dem elektrischen Gerät verbunden ist. Der integrierte Schaltkreis (IC1) ist zur Abschaltung nach einem vorbestimmten Zeitintervall programmiert und es ist ein Relais (10) vorgesehen, dessen Erregung (10 3) von zwei getrennten Ausgängen (8, 9) des integrierten Schaltkreises (IC1) geschaltet wird und dessen Kontakte (10 2) zu zwei verschiedenen Ausgängen (2, 3) des Funkempfängers führen. Dadurch werden viele Möglichkeiten der Verwendung des Funkempfängers geschaffen.

IPC 8 full level
G04G 99/00 (2010.01); **G08C 17/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
G08C 17/02 (2013.01)

Cited by
CN108952454A

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 2071539 A2 20090617; **EP 2071539 A3 20160420**; **EP 2071539 B1 20170315**; AT 10714 U1 20090815

DOCDB simple family (application)
EP 08450194 A 20081212; AT 7462007 U 20071214