

Title (en)

Device for remotely adjusting at least a parameter of a movement detector.

Title (de)

Vorrichtung zur Fernjustierung mindestens eines Parameters bei einem Bewegungsmelder.

Title (fr)

Dispositif pour le téléajustage d'au moins un paramètre d'un détecteur de mouvement.

Publication

EP 0638884 A1 19950215 (DE)

Application

EP 94112317 A 19940806

Priority

DE 4327229 A 19930813

Abstract (en)

Movement detectors (motion detectors) which are more expensive must have a precise switching behaviour and must be matched correspondingly to the respective place of use by being adjusted. According to the invention, the adjustment times are to be shortened and maladjustments (incorrect adjustments) are to be largely excluded. This is done by connecting upstream of a movement detector (B) a receiver (EM) which selectively receives a control signal (setting signal) (SS), which is assigned to the respective control variable (setting variable) and is teletransmitted (remotely transmitted), and converts it by means of an evaluator (AU) and an actuator (controller) (ST) into a control value (setting value) which can be accepted by the movement detector (E). The control value is preset by the input (EI) of a transmitter (S) which emits the control signal (SS) which corresponds to the control value. <IMAGE>

Abstract (de)

Bewegungsmelder einer gehobenen Preisklasse müssen ein exaktes Schaltverhalten aufweisen und dementsprechend durch Justieren an den jeweiligen Einsatzort angepaßt werden. Erfindungsgemäß sollen die Justagezeiten verkürzt und Fehljustierungen weitgehend ausgeschaltet werden. Dies gelingt dadurch, daß einem Bewegungsmelder (B) ein Empfänger (EM) vorgeschaltet wird, der ein der jeweiligen Stellgröße zugeordnetes, fernübertragendes Stellsignal (SS) selektiv aufnimmt und über einen Auswerter (AU) und einen Steller (ST) in einen vom Bewegungsmelder (B) übernehmbaren Stellwert umsetzt. Die Vorgabe des Stellwertes erfolgt über die Eingabe (EI) eines Senders (S), der das dem Stellwert entsprechende Stellsignal (SS) abgibt. <IMAGE>

IPC 1-7

G08B 13/19; **G08C 23/04**

IPC 8 full level

G08B 13/19 (2006.01); **G08C 23/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

G08B 13/19 (2013.01); **G08C 23/04** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] EP 0180423 A2 19860507 - SIEGER LTD [GB]
- [A] US 5128654 A 19920707 - GRIFFIN RAYMOND T [US], et al

Cited by

DE102018106143B3; DE19837168A1; US7110807B2; WO2013011395A3

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0638884 A1 19950215; DE 4327229 A1 19950216

DOCDB simple family (application)

EP 94112317 A 19940806; DE 4327229 A 19930813