

Title (en)

Method and device for the detection of bodies in motion, and sensor therefor.

Title (de)

Verfahren und Einrichtung zur Detektion von Körpern in Bewegung und entsprechender Messwertgeber.

Title (fr)

Procédé et dispositif de détection de corps en mouvement, et capteur correspondant.

Publication

EP 0063663 A1 19821103 (FR)

Application

EP 81400678 A 19810429

Priority

EP 81400678 A 19810429

Abstract (en)

A sensor (1) with two series of receivers (2, 3), each of these receivers testing a region of the space to be monitored, delivers a periodic difference signal; a filter (9) whose pass band is characteristic of the body in motion; a shaping circuit (11); a forward/backward counter (12) triggers a pre-alarm signal and a confirmation circuit (17-20) addresses a confirmed alarm indication to the central indicator board. <IMAGE>

Abstract (fr)

Procédé et dispositif de détection de corps en mouvement. Un capteur (1) à deux séries de récepteurs (2, 3), chacun de ces récepteurs contrôlant une zone de l'espace à surveiller, délivre un signal périodique de différence; un filtre (9) dont la bande passante est caractéristique du corps en mouvement; un circuit (11) de mise en forme; un compteur-décompteur (12) déclenche un signal de pré-alarme et un circuit de confirmation (17-20) adresse au tableau central de signalisation une signalisation d'alarme confirmée.

IPC 1-7

G08B 13/18

IPC 8 full level

G08B 13/19 (2006.01)

CPC (source: EP)

G08B 13/19 (2013.01)

Citation (search report)

- US 4225786 A 19800930 - PERLMAN DAVID E
- US 3958118 A 19760518 - SCHWARZ FRANK
- FR 2080963 A1 19711126 - OPTICAL COATING LABORATORY INC
- US 3789384 A 19740129 - AKERS A
- US 3781842 A 19731225 - CAMPMAN J

Cited by

AU615291B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0063663 A1 19821103

DOCDB simple family (application)

EP 81400678 A 19810429