

Title (en)
Surveillance and alarm method and device.

Title (de)
Überwachungs- und Alarmverfahren und entsprechende Vorrichtung.

Title (fr)
Procédé de surveillance et d'alarme et le dispositif pour la mise en oeuvre du procédé.

Publication
EP 0070224 A1 19830119 (FR)

Application
EP 82401247 A 19820702

Priority
FR 8113927 A 19810710

Abstract (en)
[origin: US4568920A] The method and device employs detectors which are connected to electronic analyzers which, in accordance with the level of detection, actuate the corresponding level of alarm and the level of dissuasion by choosing the suitable timing and the suitable power circuit. The alarm is progressive and dissuasive so as to inform a provoker on the spot, in the region of the openings to be protected, that the system has detectors connected to an alarm center which is capable of analyzing the items of information coming from the detector or detectors and immediately actuating a specific and understandable alarm. The method and device are applicable to the supervision and protection of premises.

Abstract (fr)
L'invention a pour objet un procédé de surveillance et d'alarme. On utilise des capteurs (5, 6, 7 et 8) qui sont reliés à des analyseurs électroniques (17, 18, 19) qui suivant le niveau de détection, actionnent le degré d'alerte correspondant et le degré de dissuasion en choisissant la temporisation (20, 21, 22), le circuit de puissance (23, 24, 25, 26) adéquats; l'alarme est progressive et dissuasive pour informer sur place, au niveau des points des ouvertures (1, 2, 3, ou 4), le provocateur que l'installation comporte des capteurs reliés à une centrale d'alarme qui, peut analyser l'informations, issue du ou des détecteurs, et, actionner aussitôt une alarme spécifique, dudit niveau de détection, et compréhensible. L'invention s'applique à la surveillance et la protection de locaux.

IPC 1-7
G08B 13/00; **G08B 13/02**; **G08B 13/16**

IPC 8 full level
G08B 13/00 (2006.01); **G08B 13/02** (2006.01); **G08B 13/16** (2006.01)

CPC (source: EP US)
G08B 13/00 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [A] GB 1506387 A 19780405 - BRITISH RAILWAYS BOARD [GB]
• [A] GB 2012092 A 19790718 - AMERICAN DISTRICT TELEGRAPH CO
• [A] US 4198625 A 19800415 - MANDE IRVING [US], et al
• [A] US 3900841 A 19750819 - BUCKLES ERNEST J
• [A] FR 2394858 A1 19790112 - PERIQUET DENIS [FR]

Cited by
US5109216A; FR2572829A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0070224 A1 19830119; **EP 0070224 B1 19851204**; AT E16861 T1 19851215; DE 3267780 D1 19860116; FR 2509495 A1 19830114; FR 2509495 B1 19850809; US 4568920 A 19860204

DOCDB simple family (application)
EP 82401247 A 19820702; AT 82401247 T 19820702; DE 3267780 T 19820702; FR 8113927 A 19810710; US 39609482 A 19820707