

Title (en)
Intrusion detection device

Title (de)
Vorrichtung zur Einbruchdetektion

Title (fr)
Dispositif de détection d'intrusion

Publication
EP 1136963 A1 20010926 (FR)

Application
EP 00870054 A 20000324

Priority
EP 00870054 A 20000324

Abstract (en)

The detector houses a magnetic switch (17). A magnet (7) is supported on an arm (2) which is clamped to the shaft (18) of the door handle (10). A clamp screw (9) retains the arm on the door handle shaft. The length and position of the support arm may be adjusted by a screw (8). Attempted movement of the door handle causes movement of the magnet and hence operation of the magnetic switch. The detector (1) includes a buzzer (3), and a self-adhesive pad (4) for attachment to the door. A first cavity (5) provides space for a battery, and a second cavity (6) accommodates the electronic circuit. The detector houses a magnetic switch (17). A magnet (7) is supported on an arm (2) which is clamped to the shaft (18) of the door handle (10). A clamp screw (9) retains the arm on the door handle shaft. The length and position of the support arm may be adjusted by a screw (8). Attempted movement of the door handle causes movement of the magnet and hence operation of the magnetic switch.

Abstract (fr)

La présente invention se rapporte à un dispositif électronique de sécurité sans fils, pour la protection d'un bâtiment en tout ou en partie, de préférence une maison d'habitation ou un appartement ; destiné à détecter l'intention de pénétrer à l'intérieur dudit bâtiment manifestée, par une personne, caractérisé en ce qu'il est pourvu de moyens permettant de détecter une tentative d'ouverture d'une porte ou d'une fenêtre de l'extérieur par ladite personne, sans l'endommager. <IMAGE>

IPC 1-7
G08B 13/08

IPC 8 full level
G08B 13/08 (2006.01)

CPC (source: EP)
G08B 13/08 (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] US 4339747 A 19820713 - MAYBEE RICHARD C
- [Y] US 4851814 A 19890725 - REHBERG HARRY K [CA]
- [XY] US 5712621 A 19980127 - ANDERSEN JAMES D [US]
- [X] WO 9723851 A1 19970703 - DUNN BARRY [GB], et al

Cited by
US8690205B2

Designated contracting state (EPC)
BE FR

DOCDB simple family (publication)
EP 1136963 A1 20010926; EP 1136963 B1 20060607

DOCDB simple family (application)
EP 00870054 A 20000324