

Title (en)

Passive infrared intrusion detector for monitoring spaces.

Title (de)

Passiver Infrarot-Eindringdetektor zur Raumüberwachung.

Title (fr)

Détecteur passif infra-rouge d'intrusion pour surveillance de locaux.

Publication

**EP 0353646 A2 19900207 (DE)**

Application

**EP 89113954 A 19890728**

Priority

DE 3826108 A 19880801

Abstract (en)

The invention relates to a passive infrared intrusion detector for monitoring spaces, which can be operated portably, that is to say without a supply cable, from a mains socket or by battery. To this end, the housing is of modular design, the upper housing part containing the infrared detector, the analytical electronics and the alarm, while a first lower housing part contains a power unit and a mains plug and/or a second lower housing part contains a battery chamber and an appropriate power supply unit. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf einen passiven Infrarot-Eindringdetektor zur Raumüberwachung, der mobil, das heißt ohne Netzleitung, an einer Netzsteckdose oder mit Batterie betrieben werden kann. Zu diesem Zwecke ist das Gehäuse modularartig ausgebildet, wobei das Gehäuseoberteil den Infrarotdetektor, die Auswerteelektronik sowie den Alarmgeber aufweist, während ein erstes Gehäuseunterteil ein Netzteil und einen Netzstecker bzw. ein zweites Gehäuseunterteil, eine Batteriekammer und ein entsprechendes Stromversorgungsteil aufweist.

IPC 1-7

**G08B 13/18**

IPC 8 full level

**G08B 13/19** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G08B 13/19** (2013.01)

Cited by

KR100635843B1; EP0682329A1; EP1189066A3; EP2273287A1; GB2510923A; GB2510923B; WO2017086890A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR GB LI SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0353646 A2 19900207; EP 0353646 A3 19910116; DE 3826108 A1 19900222; DE 3826108 C2 19910214**

DOCDB simple family (application)

**EP 89113954 A 19890728; DE 3826108 A 19880801**