

Title (en)

SMOKE SENSOR ARRANGEMENT USING MOTION-DRIVEN ALARM FUNCTIONALITY

Title (de)

RAUCHMELDERANORDNUNG MIT BEWEGUNGSGESTEUERTER ALARMFUNKTIONALITÄT

Title (fr)

SYSTEME DE DETECTEUR DE FUMEE AYANT UNE FONCTIONNALITE D'ALARME A DETECTION DE PRESENCE

Publication

EP 3133570 A2 20170222 (DE)

Application

EP 16180357 A 20160720

Priority

- DE 102015010956 A 20150819
- DE 102016002850 A 20160310

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Rauchmelderanordnung mit mehreren in einem Gebäude angeordneten und miteinander kommunikationstechnisch verbundenen Rauchmeldern (8, 10), wobei wenigstens einer der Rauchmelder (10) mit wenigstens einem Überwachungsmodul ausgestattet ist, welches ein, vorzugsweise als Bewegungsmelder (12) ausgeführtes Erfassungsgerät umfasst, das bei seiner Auslösung ein Alarmsignal generiert und das Alarmsignal zu den übrigen Rauchmeldern (8, 10) der Rauchmelderanordnung überträgt und/oder mit Zeitversatz einen akustischen und/oder visuellen Alarm auslöst. Weiterhin betrifft die Erfindung einen mit weiteren Rauchmeldern koppelbaren Rauchmelder (10), mit integriertem Überwachungsmodul, welches mit einem, vorzugsweise als Bewegungsmelder (12) ausgeführtem Erfassungsgerät ausgestattet ist, welches bei seiner Auslösung ein Alarmsignal generiert und das Alarmsignal zu wenigstens einem weiteren in einem anderem Gebäudeteil befindlichen Rauchmelder (8, 10) überträgt und/oder mit Zeitversatz einen akustischen und/oder visuellen Alarm auslöst.

IPC 8 full level

G08B 13/16 (2006.01); **G08B 17/10** (2006.01); **G08B 19/00** (2006.01); **G08B 25/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

G08B 13/16 (2013.01); **G08B 17/10** (2013.01); **G08B 25/10** (2013.01)

Cited by

CN108986393A; CN109993941A; CN114373275A

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3133570 A2 20170222; EP 3133570 A3 20170301

DOCDB simple family (application)

EP 16180357 A 20160720