

Title (en)
Fire alarm

Title (de)
Brandmelder

Title (fr)
Dispositif d'alerte d'incendie

Publication
EP 275994 A2 20140730 (DE)

Application
EP 14151892 A 20140121

Priority
DE 102013201049 A 20130123

Abstract (en)

The fire alarm (1) has a sensor system (2) acquiring fire-specific measurement values, and an evaluation unit (3) for detection of fire on basis of the fire-specific measurement values. A positioning device (4) i.e. rotary switch, is provided for manual adjustment of evaluation sensitivity of the fire alarm. The positioning device is arranged in housing of the fire alarm. The evaluation sensitivity is more adjustable in three sensitivity stages. The sensor system includes sensors, which are activated with three sensitivity stages.

Abstract (de)

Es wird ein Brandmelder zur Detektion eines Brands vorgeschlagen, mit einer Sensorik 2 zur Erfassung von brandspezifischen Messwerten, mit einer Auswerteeinheit 3 zur Detektion des Brands auf Basis der brandspezifischen Messwerte, mit einer Stelleinrichtung 4, welche zur manuellen Einstellung der Auswerteempfindlichkeit des Brandmelders 1 an dem Brandmelder 1 ausgebildet ist, wobei die Stelleinrichtung in oder an dem Brandmelder 1 angeordnet ist, wobei die Auswerteempfindlichkeit in mindestens drei Empfindlichkeitsstufen einstellbar ist.

IPC 8 full level
G08B 17/10 (2006.01); **G08B 29/22** (2006.01)

CPC (source: EP)
G08B 17/10 (2013.01); **G08B 29/183** (2013.01); **G08B 29/22** (2013.01)

Cited by
CN113313903A; EP3392854A1

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 275994 A2 20140730; EP 275994 A3 20180411; EP 275994 B1 20220817; DE 102013201049 A1 20140724

DOCDB simple family (application)
EP 14151892 A 20140121; DE 102013201049 A 20130123