

Title (en)
Fire alarm system

Title (de)
Brandmeldeanlage

Title (fr)
Système d'alarme d'incendie

Publication
EP 1246150 A2 20021002 (DE)

Application
EP 02005183 A 20020308

Priority
DE 20105653 U 20010330

Abstract (en)
The fire alarm system has battery (4) operated sensor units with sensors (2) and an output unit (3) with HF radio transmitter (5) or transmission on a DC line supply to a relay station which sends it to the control centre.

Abstract (de)
Brandmeldeanlage mit einer Zentrale, einem mit der Zentrale verbundenen drahtgebundenen Kommunikationsstrang, Relaismitteln, die mit dem Kommunikationsstrang verbunden sind und die einen Empfänger und eine Signalauswerteschaltung aufweisen, ersten dezentralen Meldern, die drahtgebunden mit dem Kommunikationsstrang verbunden sind, zweiten dezentralen Meldern, die über einen drahtlosen Kanal mit dem Empfänger der Relaismittel koppelbar sind, wobei die ersten und zweiten Melder im Falle eines Brandes ein Alarmsignal erzeugen, das mittels eines vorgegebenen Kommunikationsmodes über den Kommunikationsstrang auf die Zentrale übertragen wird, einem Satz von separaten unterschiedlichen Anschlussmodulen, die lösbar in den Relaismitteln angeordnet und über geeignete Anschlusselemente mit der Signalauswerteschaltung und dem Kommunikationsstrang verbindbar sind, wobei die Anschlussmodule für unterschiedliche Kommunikationsmoden ausgelegt sind. <IMAGE>

IPC 1-7
G08B 26/00

IPC 8 full level
G08B 17/00 (2006.01); **G08B 25/10** (2006.01); **G08B 26/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)
G08B 17/00 (2013.01 - EP US); **G08B 25/10** (2013.01 - EP US)

Cited by
EP3032511A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
US 2002145513 A1 20021010; **US 6727815 B2 20040427**; AT E293271 T1 20050415; CN 1214353 C 20050810; CN 1383105 A 20021204; DE 20105653 U1 20010531; DE 50202758 D1 20050519; EP 1246150 A2 20021002; EP 1246150 A3 20030528; EP 1246150 B1 20050413

DOCDB simple family (application)
US 10801602 A 20020327; AT 02005183 T 20020308; CN 02107686 A 20020329; DE 20105653 U 20010330; DE 50202758 T 20020308; EP 02005183 A 20020308