

Title (en)
Fire detector.

Title (de)
Brandmelder.

Title (fr)
Détecteur d'incendie.

Publication
EP 0616305 A1 19940921 (DE)

Application
EP 94103565 A 19940309

Priority
CH 84693 A 19930319

Abstract (en)
In a fire detector which consists of a detector insert (2) and a holder (1), in which the detector insert (2) in the inserted state completely covers the holder (1), the detector insert (2) has a movable closure device, preferably consisting of a ring (3), by means of which the detector insert (2) can be mechanically locked relative to the holder (1). Marking elements (5, 6) are provided on the detector insert (2), which elements permit the correct end position of the detector insert (2) relative to the holder (1) to be monitored. <IMAGE>

Abstract (de)
Bei einem aus einem Meldereinsatz (2) und einer Fassung (1) bestehenden Brandmelder, bei dem im eingesetzten Zustand der Meldereinsatz (2) die Fassung (1) völlig abdeckt, weist der Meldereinsatz (2) eine bewegliche, vorzugsweise aus einem Ring (3) bestehende Verschlufvorrichtung auf, mit welcher der Meldereinsatz (2) gegenüber der Fassung (1) mechanisch arretiert wird. Am Meldereinsatz (2) sind Markierungselemente (5, 6) vorgesehen, welche es gestatten, die korrekte Endposition des Meldereinsatzes (2) gegenüber der Fassung (1) zu kontrollieren. <IMAGE>

IPC 1-7
G08B 17/113

IPC 8 full level
G08B 17/00 (2006.01); **G08B 17/113** (2006.01)

CPC (source: EP)
G08B 17/113 (2013.01)

Citation (search report)
• [A] EP 0014251 A1 19800820 - CERBERUS AG [CH]
• [A] DE 2452553 A1 19760826 - LAARM SVEN

Cited by
CN113269943A; EP1282092A3; DE102014019773A1; WO9705586A1; DE102015004458A1; DE102014019172A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE DE DK ES FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0616305 A1 19940921; EP 0616305 B1 19980506; AT E165929 T1 19980515; AU 5505694 A 19940922; AU 673033 B2 19961024; CA 2117212 A1 19940920; CH 685409 A5 19950630; CN 1085364 C 20020522; CN 1099891 A 19950308; CZ 283842 B6 19980617; CZ 61794 A3 19941019; DE 59405877 D1 19980610; ES 2118994 T3 19981001; FI 111667 B 20030829; FI 941249 A0 19940316; FI 941249 A 19940920; HK 1009066 A1 19990521; JP H06348975 A 19941222; NO 307067 B1 20000131; NO 940986 D0 19940318; NO 940986 L 19940920; SG 45276 A1 19980116

DOCDB simple family (application)
EP 94103565 A 19940309; AT 94103565 T 19940309; AU 5505694 A 19940211; CA 2117212 A 19940308; CH 84693 A 19930319; CN 94103019 A 19940319; CZ 61794 A 19940317; DE 59405877 T 19940309; ES 94103565 T 19940309; FI 941249 A 19940316; HK 98109778 A 19980807; JP 4002994 A 19940310; NO 940986 A 19940318; SG 1996002566 A 19940309