

Title (en)

Method, device and computer program product for projecting an aspiration type fire detection system

Title (de)

Verfahren, Vorrichtung und Computerprogrammprodukt zur Projektierung eines Branderkennungssystems mit Absaugvorrichtung

Title (fr)

Procédé, dispositif et produit de programme informatique pour la projection d'un système de détection d'incendie du type aspirateur

Publication

EP 2309468 A1 20110413 (DE)

Application

EP 09172716 A 20091009

Priority

EP 09172716 A 20091009

Abstract (en)

The method involves projecting a detection module (103) by a projection table. A piping system (102) is projected by a pipe projection table. The intake ports are selected for determining the sensitivity grades of a fire detection system, based on the projection table. Independent claims are also included for: (1) a device for projecting aspirative fire detection system; and (2) a computer program product for a projecting method or a projecting device.

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft ein Verfahren, eine Vorrichtung und ein Computerprogrammprodukt zur Projektierung eines aspirativen Branderkennungssystems, das ein Detektormodul (103) und ein Rohrsystem (102) umfasst. Um zu erreichen, dass in einer leicht zu realisierenden aber dennoch effektiven Weise ein aspiratives Branderkennungssystem projiziert werden kann, ist erfindungsgemäß vorgesehen, dass das Detektormodul (103) unter Zuhilfenahme einer Projektierungstabelle und das Rohrsystem (102) unter Zuhilfenahme einer Rohrprojektierungstabelle projiziert wird.

IPC 8 full level

G08B 17/10 (2006.01); **G08B 17/117** (2006.01)

CPC (source: EP US)

G08B 17/10 (2013.01 - EP US); **G08B 17/113** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [I] US 6166648 A 20001226 - WIEMEYER JIM [US], et al
- [I] DE 3237021 A1 19830505 - WESTINGHOUSE ELECTROTECHNIEK E [NL]
- [I] WO 03069571 A1 20030821 - VISION PRODUCTS PTY LTD [AU], et al
- [I] DE 10125687 A1 20021219 - WAGNER ALARM SICHERUNG [DE]
- [I] US 7493816 B1 20090224 - PETROVIC DRAGAN P [US], et al
- [I] EP 1030279 A2 20000823 - WAGNER ALARM SICHERUNG [DE]

Designated contracting state (EPC)

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2309468 A1 20110413; CA 2714702 A1 20110409; CN 102044122 A 20110504; US 2011087467 A1 20110414

DOCDB simple family (application)

EP 09172716 A 20091009; CA 2714702 A 20100909; CN 201010505268 A 20100930; US 92382710 A 20101008