

Title (en)  
Hazard warning assembly

Title (de)  
Gefahrenmeldeanlage

Title (fr)  
Système d'alarme de dangers

Publication  
**EP 2911128 A1 20150826 (DE)**

Application  
**EP 14156319 A 20140224**

Priority  
EP 14156319 A 20140224

Abstract (de)  
Gefahrenmeldeanlage. Eine Gefahrenmeldeanlage umfassend mindestens einen Bus 2, 6a, mindestens einen Gefahrenmelder 1a, 1b, 1c, 1d, der mindestens ein Gefahrenmelder 1a, 1b, 1c, 1d ist geeignet zum Bezug von Energie zu dessen 1a, 1b, 1c, 1d Betrieb aus dem mindestens einen Bus 2, 6a, mindestens ein weiteres Gerät 4, 4a, 4b eines anderen Typs, das mindestens eine weitere Gerät 4, 4a, 4b ist geeignet zum Bezug von Energie zu dessen 4, 4a, 4b Betrieb aus dem mindestens einen Bus 2, 6a, mindestens einen Kommunikationsbus 2, 2a, der mindestens eine Gefahrenmelder 1a, 1b, 1c, 1d, ist geeignet zur Kommunikation über den Kommunikationsbus 2, 2a, dadurch gekennzeichnet, dass die Gefahrenmeldeanlage zusätzlich umfasst mindestens einen weiteren Kommunikationsbus 6, 6a, das mindestens eine weitere Gerät 4, 4a, 4b ist geeignet zur Kommunikation über den weiteren Kommunikationsbus 6, 6a.

IPC 8 full level  
**G08B 19/00** (2006.01); **G08B 25/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**G08B 19/005** (2013.01); **G08B 25/04** (2013.01)

Citation (applicant)  
EP 1538580 A1 20050608 - SIEMENS BUILDING TECH AG [CH]

Citation (search report)  
• [XAYI] US 2004176877 A1 20040909 - HESSE SCOTT [US], et al  
• [Y] CHEN YUEPING ET AL: "Design and Realization of Fire Alarm System Based on CAN Bus", ELECTRONIC MEASUREMENT AND INSTRUMENTS, 2007. ICEMI '07. 8TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON, IEEE, PI, 31 December 2007 (2007-12-31) - 31 December 2007 (2007-12-31), pages 1 - 832, XP031148117, ISBN: 978-1-4244-1135-1  
• [A] YANJIE YANG ET AL: "The Design and Research of Intelligent Interface System", INTELLIGENT SYSTEMS AND APPLICATIONS, 2009. ISA 2009. INTERNATIONAL WORKSHOP ON, IEEE, PISCATAWAY, NJ, USA, 23 May 2009 (2009-05-23), pages 1 - 5, XP031474164, ISBN: 978-1-4244-3893-8

Cited by  
EP3349197A1; US11875667B2

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 2911128 A1 20150826**

DOCDB simple family (application)  
**EP 14156319 A 20140224**