



Reconnaissance AEAJ N° 31626

Titulaire

Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany

Fabricant

Bosch Sicherheitssysteme GmbH
70839 Gerlingen
Germany

Groupe 601 - Systèmes de détection d'incendie

Produit BOSCH AVENAR

Description

Système de détection composé de
- centrales de signalisation et consoles de commande
- détecteurs automatiques d'incendie
- déclencheurs manuels d'alarme
- module d'entrée/sortie, générateurs d'alarme
- applications spéciales d'alarme

Utilisation

Installations de détection d'incendie dans les bâtiments

Documentation

VDS, Köln: Certificat 'S 221001' (26.02.2021), RE 'BMA 07044' (14.05.2007), RE 'BMA 08096' (05.08.2008), RE '150771-AU03+BZA01-PB01' (07.07.2016), RE '182333-AU01+SPB04-PB01' (20.11.2019)

Conditions d'essai EN 54-13

Appréciation Correspond aux dispositions AEAJ

Durée de validité 31.12.2026

Date d'édition 30.06.2021

Remplace l'attestation du 07.05.2021

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Rumo

Roland Julmy



Composants

Équipement de contrôle et de signalisation

AVENAR panel 8000	Bosch	EN 54-2, EN 54-4
AVENAR panel 2000	Bosch	EN 54-2, EN 54-4

Tableau d'affichage et de commande

AVENAR keypad 8000	Bosch	VdS 2344
--------------------	-------	----------

D'alimentation

FPP 5000	Bosch	EN 54-2, EN 54-4
----------	-------	------------------

Tableau de commande et de signalisation pour sapeurs-pompiers

FMF-420-FBF-CH	IFAM	SN 054002
----------------	------	-----------

Détecteur de fumée optique

FAP-O 520	Bosch	EN 54-7, EN 54-17
FAP-O 520-P	Bosch	EN 54-7, EN 54-17
FCP-O 320	Bosch	EN 54-7
FAP-425-O	Bosch	EN 54-7, EN 54-17
FAP-425-O-R	Bosch	EN 54-7, EN 54-17
FAP-425-DO-R	Bosch	EN 54-7, EN 54-17

Détecteurs multicritères

FAP-OC 520	Bosch	EN 54-7, EN 54-17
FAP-OC 520-P	Bosch	EN 54-7, EN 54-17
FCP-OT 320	Bosch	EN 54-5, EN 54-7
FCP-OC 320	Bosch	EN 54-7
FAP-425-OT	Bosch	EN 54-5, EN 54-7, EN 54-17
FAP-425-OT-R	Bosch	EN 54-5, EN 54-7, EN 54-17
FAP-425-DOT-R	Bosch	EN 54-5, EN 54-7, EN 54-17
FAP-425-DOTC-R	Bosch	EN 54-5, EN 54-7, EN 54-17,-29
OOH740-A9-Ex	Siemens	EN 54-7, EN 54-7

Détecteurs de chaleur

FCH-T 320	Bosch	EN 54-5
FAP-425-T-R	Bosch	EN 54-5, EN 54-17

Détecteurs de flamme

DF 1101-Ex	Siemens	EN 54-10
------------	---------	----------

Déclencheurs manuels d'alarme

FMC-120-DKM-G-R	Bosch	EN 54-11
FMC-120-DKM-H-R	Bosch	EN 54-11
2014/2	FHF GmbH	EN 54-11
2014/2 GLU	FHF GmbH	EN 54-11
DM 1103	Siemens	EN 54-11
FMC-210-DM-G-R	Bosch	EN 54-11, EN 54-17
FMC-210-DM-H-R	Bosch	EN 54-11, EN 54-17
FMC-420-RW-HSGRD	Bosch	EN 54-11, EN 54-17
FMC-420-RW-HSRRD	Bosch	EN 54-11, EN 54-17
FMC-420-RW	Bosch	EN 54-11, EN 54-17
FMC-300RW	Bosch	EN 54-11



Isolateurs de court-circuit

FLM-I 420-S	Bosch	EN 54-17
-------------	-------	----------

Dispositifs d'entrée/sortie

FLM-420-NAC-S/ -D	Bosch	EN 54-17, EN 54-18
FLM-420-RHV-S/ -D	Bosch	EN 54-17, EN 54-18
FLM-420-RLV1-D/ -E	Bosch	EN 54-17, EN 54-18
FLM-420-RLV8-S	Bosch	EN 54-17, EN 54-18
FLM-420-I2-D/ -E/ -W	Bosch	EN 54-17, EN 54-18
DC 1192	Siemens	EN 54-17, EN 54-18
FLM-420/ 4-CON-S/ -D	Bosch	EN 54-17, EN 54-18
FLM-420-I8R1-S	Bosch	EN 54-17, EN 54-18
FLM-420-O1I1-D	Bosch	EN 54-17, EN 54-18
FLM-420- O1I1-E	Bosch	EN 54-17, EN 54-18
FLM-420-O8I2-S	Bosch	EN 54-17, EN 54-18
FLM-420-RLE-S	Bosch	EN 54-18
FLM-320-EOL2W	Bosch	EN 54-18
FLM-420-EOL2W-W	Bosch	EN 54-18
FLM-320-EOL4W-S	Bosch	EN 54-17, EN 54-18
FLM-420-EOL4W-D/ -S	Bosch	EN 54-17

Dispositif sonores et visuels d'alarme de feu

FNM-420-A-WH/RD	Bosch	EN 54-3, EN 54-17
FNM-420-B-RD	Bosch	EN 54-3, EN 54-17
FNM-420U-A-WH/RD; -B-RD	Bosch	EN 54-3, EN 54-17
FNM-420U-A-BSWH; BSRD	Bosch	EN 54-3, EN 54-17
FNM-420V-A-WH/RD	Bosch	EN 54-3, EN 54-17
FNM-420-A-BS-WH/RD	Bosch	EN 54-3, EN 54-17
FNS-420-R	Bosch	EN 54-17
FNM-320-SRD/ -FRD/ -SWH/ -FWH	Bosch	EN 54-3
SOL-LX-C-WF-W-S/ -D	Bosch	EN 54-23
SOL-LX-C-RF-W-S/ -D	Bosch	EN 54-23
SOL-LX-W-WF-W-S/ -D	Bosch	EN 54-23
SOL-LX-W-RF-W-S/ -D	Bosch	EN 54-23
SOL-LX-W-WF-R-S/ -D	Bosch	EN 54-23
SOL-LX-W-RF-R-S/ -D	Bosch	EN 54-23
ROLP-W-LX-W-WF/ - RF	Bosch	EN 54-23
ROLP-R-LX-W-WF/ - RF	Bosch	EN 54-23



Applications spéciales

Composants utilisant des liaisons radioélectriques

DOW1171	Siemens	EN 54-7, EN 54-25
FWI-270	Bosch	EN 54-17, EN 54-18, EN 54-25
FDOOT271-O	Siemens	EN 54-5, EN 54-7, EN 54-25
FDM273-O	Siemens	EN 54-11, EN 54-25
FDM275-O	Siemens	EN 54-11, EN 54-25

Détecteur de fumée - Détecteurs linéaires fonctionnant suivant le principe de la transmission d'un faisceau d'ondes Optiques rayonnées

Fireray 50RV, Fireray 100RV	FFE	EN 54-12
Fireray 5000	FFE	EN 54-12
OSID	XTRALIS	EN 54-12
Firebeam Xtra	Schraner	EN 54-12

Détecteurs de chaleur de type linéaire réenclenchables

ADW 535	Securiton	EN 54-22
---------	-----------	----------

Détecteurs de fumée par aspiration

FCS-320-TM, FAS-420-TM	Wagner	EN 54-20
FCS-320-TPx/ -TTx	Wagner	EN 54-17, EN 54-20
FAS-420-TPx/ -TTx	Wagner	EN 54-17, EN 54-20
ASD 532	Securiton	EN 54-17, EN 54-17, EN 54-27
ASD 535	Securiton	EN 54-17, EN 54-17, EN 54-27
VESDA VLS	Xtralis	EN 54-20

Détecteurs de fumée dans les conduits

FAD-420-HS-EN	Bosch	EN 54-27
---------------	-------	----------