



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 07.05.2021

Remplace l'attestation du -

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

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
---------------	-------	----------