



VKF Anerkennung Nr. 31626

Inhaber /-in

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

Hersteller /-in

Bosch Sicherheitssysteme GmbH
70839 Gerlingen
Germany

Gruppe 601 - Brandmeldesysteme

Produkt BOSCH AVENAR

Beschreibung Brandmeldesystem bestehend aus:
- Brandmelderzentralen und Bedienungskonsolen
- automatischen Brandmeldern
- Handfeuermeldern
- Ein-/Ausgabemodulen, Alarmgeber
- Sonderanwendungen

Anwendung Brandmeldesystem in Gebäuden

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

Prüfbestimmungen EN 54-13

Beurteilung Entspricht den Bestimmungen der VKF

Gültigkeitsdauer 31.12.2026

Ausstellungsdatum 07.05.2021

Ersetzt Dokument vom -

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Rumo

Roland Julmy



Komponenten

Brandmeldezentrale

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

Bedienungseinheit

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

Energieversorgungseinrichtung

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

Feuerwehrbedienteil

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

Optischer Rauchmelder

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

Mehrkriterienmelder

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

Wärmemelder

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

Flammenmelder

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

Handfeuermelder

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



Kurzschlussisolatoren

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

Eingangs- /Ausgangsgeräte

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

Alarmgeber akustisch, -optisch

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



Sonderanwendungen

Bestandteile, die Hochfrequenz-Verbindungen nutzen

DOW1171	Siemens	EN 54-7, EN 54-25
FWI-270	Bosch	EN 54-17, EN 54-18, EN 54-25

Rauchmelder: Linienförmige Melder nach dem Durchlichtprinzip

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

Rücksetzbare linienförmige Wärmemelder

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

Ansaugrauchmelder

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

Rauchmelder für die Überwachung von Lüftungsleitungen

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