

# Anerkennung Approval



## von Bauteilen und Systemen of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung / Holder of the Approval

IFAM GmbH Erfurt  
Gustav-Weißkopf-Straße 9  
DE-99092 Erfurt

Anerkennungs-Nr. / Approval No.	Anzahl der Seiten / No. of pages	gültig vom (TT.MM.JJJJ) / valid from (dd.mm.yyyy)	gültig bis (TT.MM.JJJJ) / valid until (dd.mm.yyyy)
G 213057	9	25.06.2024	24.06.2028

Gegenstand der Anerkennung / Subject of the Approval

Kombiniertes Feuerwehrbedienfeld und  
Feuerwehranzeigetableau /  
Combined fire brigade control panel and fire brigade  
indication panel  
FAT4000 mit FBF4000

Verwendung / Use

in automatischen Brandmeldeanlagen /  
in automatic fire detection and fire alarm systems

Anerkennungsgrundlagen / Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07  
VdS 2542:1996-12  
DIN 14661:2016-11  
DIN 14662:2016-11

Köln, den 25.06.2024

Dr. Reinermann

Geschäftsführer /  
Managing Director

V. Rabe

Leiter der Zertifizierungsstelle /  
Head of Certification Body

Die Anerkennung umfasst nur das angegebene Bauteil/System in der zur Prüfung eingereichten Ausführung

- mit den Bestandteilen nach Anlage 1,
- dokumentiert in den technischen Unterlagen nach Anlage 2,
- zur Verwendung in den angegebenen Einrichtungen der Brandschutz- und Sicherungstechnik.

Bei der Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung sind die Hinweise nach Anlage 3 zu beachten.

Das Zertifikat darf nur unverändert und mit sämtlichen Anlagen vervielfältigt werden. Alle Änderungen der Voraussetzungen für die Anerkennung sind der VdS-Zertifizierungsstelle – mitsamt den erforderlichen Unterlagen – unverzüglich zu übermitteln.

This Approval is valid only for the specified component/system as submitted for testing

- together with the parts listed in enclosure 1
- documented in the technical documents according to enclosure 2
- for the use in the specified fire protection and security installations.

When using the subject of the approval the notes of enclosure 3 shall be observed.

This certificate may only be reproduced in its present form without any modifications including all enclosures. All changes of the underlying conditions of this approval shall be reported at once to the VdS certification body including the required documentation.

VdS Schadenverhütung GmbH  
Amsterdamer Str. 174  
D-50735 Köln

Ein Unternehmen des Gesamtverbandes der Deutschen Versicherungswirtschaft e.V. (GDV), durch die DAkkS akkreditiert als Zertifizierungsstelle für Produkte in den Bereichen Brandschutz und Sicherungstechnik

A company of the German Insurance Association (GDV) accredited by DAkkS as certification body for fire protection and security products





zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 213057 vom/ dated 25.06.2024

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.  
The subject of the approval comprises the following parts.

Bezeichnung des Gegenstandes Description of Subject	Typ Type	Kenn-Nr. des Inhabers Holder's Registration No.	Anerkennungsnr Approval No.
Kombiniertes Feuerwehr- bedienfeld und Feuerwehr- anzeigetableau / Combined Fire Brigade Control Panel and Fire Brigade Indication Panel Redundanzadapter / Redundancy-Interface	„FAT4000 mit FBF4000“  ADP4000		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 213057 vom/ dated 25.06.2024

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.  
The subject of the approval is described by the following documents.

Art der Unterlage Type of Document	Kennzeichnung der Unterlage Identification of document	Datum/ Revision Date/ Revision	Seiten Pages
<p><b>Prüfberichte / Test Reports</b></p>	<p>202003-AU01+BZA03-PB01 201022-AU01+BMA04-PB01 182130-AU01+BZA01-PB01 152134-AU01+BZA01-PB01 170639-AU01+BZA01-PB02 170639-AU01+BZA01-PB01 160784-AU01+BZA02-PB01 160617-AU01+BZA01-PB01 152134-AU01+SW02-PB01 BMA 14028 BMA 13097 BMA 13096 111779-AU01+UCE01 111779-AU01+SW01</p>	<p>21.02.2022 30.11.2021 20.04.2020 06.09.2018 26.03.2018 05.02.2018 02.11.2016 24.08.2016 18.05.2016 05.12.2014 09.08.2013 09.08.2013 19.04.2013 11.07.2012</p>	
<p><b>FAT4000 mit FBF4000</b> Bedienungsanleitung / Instructions for Use Technische Abbildung / Technical Figure Bedienungsanleitung / Instructions for Use Typenschild / Label</p>	<p>FAT4000-FBF4000 Bedien- Install DE Rev. 1.16 FAT4000 mit FBF4000-Ansicht Rev. 1.0 Kompendium_System4000, Rev. 1.1 Typenschild FAT-FBF-4000- 1001.00</p>	<p>12.01.2016 21.11.2011 09.09.2014 23.08.2016</p>	<p>40 1 36 1</p>
<p><b>Bosch</b> Bedienungs- und Installations- anleitung / Instruction for Use and Installation</p>	<p>Bosch_FMF-FAT_Applikation_ Rev-2.6</p>	<p>17.02.2016</p>	<p>24</p>
<p><b>Honeywell Fire Safety (Morley)</b> Bedienungs- und Installations- anleitung / Instruction for Use and Installation</p>	<p>System4000 Applikation Notifier Rev_DE_1-5 Rev. 1.05</p>	<p>18.03.2016</p>	<p>28</p>

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 213057 vom/ dated 25.06.2024

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.  
The subject of the approval is described by the following documents.

Art der Unterlage Type of Document	Kennzeichnung der Unterlage Identification of document	Datum/ Revision Date/ Revision	Seiten Pages
<b>Detectomat</b> Bedienungs- und Installations- anleitung / Instruction for Use and Installation	System4000 Applikation detect_30xx Rev.1.01	29.11.2013	8
<b>Hekatron</b> Bedienungs- und Installations- anleitung / Instruction for Use and Installation	System4000 Application_Hekatron_1-7_de	17.06.2019	24
<b>Securiton</b> Bedienungs- und Installations- anleitung / Instruction for Use and Installation	System4000 Application_Securiton_1-7_de	05.11.2019	24
<b>FAT4000</b> Stromlaufplan / Circuit Diagram	FAT4000B-1901.05 Sp	10.07.2013	4
Bestückungsplan / Component Mounting Diagram	FAT4000B-1901.06 Bp	01.04.2014	1
Stückliste / Parts List	FAT4000B-1901.08 Sl	16.04.2014	1
Bauteileliste / List of Components	FAT4000B-1901.07 Bl	16.04.2014	6
Stromlaufplan / Circuit Diagram	FAT4000L-1901.05 Sp	14.08.2013	3
Bestückungsplan / Component Mounting Diagram	FAT4000L-1901.04 Bp	01.04.2014	2
Stückliste / Parts List	FAT4000L-1901.06 Sl	28.03.2014	1
Bauteileliste / List of Components	FAT4000L-1901.05 Bl	14.08.2013	4
Technische Zeichnung / Technical Drawing	FAT4000_Frontfolie.pdf	04.08.2010	1



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 213057 vom/ dated 25.06.2024

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.  
The subject of the approval is described by the following documents.

Art der Unterlage Type of Document	Kennzeichnung der Unterlage Identification of document	Datum/ Revision Date/ Revision	Seiten Pages
<b>FBF4000</b> Stromlaufplan / Circuit Diagram Bestückungsplan / Component Mounting Diagram Stückliste / Parts List Stückliste / Parts List Technische Zeichnung / Technical Drawing	FBF4000-1901.04 Sp  FBF4000-1901.05 Bp  FBF4000-1901.05 Sl  FBF4000-1901.04 Bl  FBF4000_Frontfolie.pdf	24.01.2012  16.07.2013  07.08.2013  25.01.2013  31.08.2011	2  1  1  4  1
<b>ADP4000</b> Stromlaufplan / Circuit Diagram Bestückungsplan / Component Mounting Diagram Stückliste / Parts List Bauteileliste / List of Components	ADP4000-1901.05 Sp  ADP4000-1901.03 Bp  ADP4000-1901.05 Sl  ADP4000-1901.05 Bl	14.08.2013  07.10.2012  14.08.2013  14.08.2013	7  1  1  10

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 213057 vom/ dated 25.06.2024

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.  
Instructions for the application of the subject of approval (see enclosure 1).

Das kombinierte Feuerwehrbedienfeld und Feuerwehr-Anzeigetableau Typ „FAT4000 mit FBF4000“ kann an Brandmelderzentralen mit integriertem Redundanzadapter Typ ADP4000 angeschlossen werden.

Die Konformität des Feuerwehrbedienfeldes (Feuerwehr-Anzeigetableaus) nach Abs. 7.3 der DIN 14661 (bzw. der DIN 14662) in Verbindung mit den folgenden Brandmelderzentralen wird bestätigt:

Bosch FPA5000, G205106 (Anschluss über Bosch-Modul IOS 0020 A)

Bosch UGM 2040, G213071

Novar ES Line, G212165

Detectomat detect 3004, G203068

Detectomat ABF M DE, G216089

Detectomat dc3500, G214222

Honeywell Fire Safety (Morley) DXc1-M, G214078

Honeywell Fire Safety (Morley) DXc2-M, G214078

Telenot hifire4400, G217050

Schrack Seconet Integral IP MXF, G298029

Schrack Seconet Integral IP CXF, G200081

Schrack Seconet Integral IP CXA, G206055

Hekatron Integral IP MXF, G204109

Hekatron Integral IP CXF, G205049

Hekatron Integral IP CXA, G206096

Securiton SecuriFire FCP 3000, G209045

Securiton SecuriFire FCP 2000, G209047

Securiton SecuriFire FCP 1000, G209049

Notifier Inspire E10 / E15, G221062

FMZ6000 BMZ, G219048

DCP-1 BMZ, G220011



**Anlage / Enclosure 3**

**Seite / Sheet 2**

zur Anerkennungsnummer/ to **Approval No. G 213057** vom/ **dated 25.06.2024**

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.  
Instructions for the application of the subject of approval (see enclosure 1).

Das systemtechnische Zusammenwirken von BMZ und FBF (FAT) wird mit dieser Geräteanerkennung nicht bestätigt. Dieser Nachweis kann durch eine Systembeurteilung nach VdS 2489 oder EN 54-13 geführt werden.

Technische Daten (nach Herstellerangaben):

Betriebsspannungsbereich (DC): 10 V bis 42 V

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 213057 vom/ dated 25.06.2024

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.  
Instructions for the application of the subject of approval (see enclosure 1).

The combined fire brigade control panel and fire brigade indication panel type "FAT4000 mit FBF4000" can be connected to control and indication equipment with a redundancy-interface type ADP4000 for fire brigade control panels.

We confirm conformity of the fire brigade control panel (fire brigade indication panel) in accordance with cl. 7.3 of DIN 14661 (resp. of DIN 14662) in connection with the following control and indicating equipment:

Bosch FPA5000, G205106 (connected via Bosch-Module IOS 0020 A)

Bosch UGM 2040, G213071

Novar ES Line, G212165

Detectomat detect 3004, G203068

Detectomat ABF M DE, G216089

Detectomat dc3500, G214222

Honeywell Fire Safety (Morley) DXc1-M, G214078

Honeywell Fire Safety (Morley) DXc2-M, G214078

Telenot hifire4400, G217050

Schrack Seconet Integral IP MXF, G298029

Schrack Seconet Integral IP CXF, G200081

Schrack Seconet Integral IP CXA, G206055

Hekatron Integral IP MXF, G204109

Hekatron Integral IP CXF, G205049

Hekatron Integral IP CXA, G206096

Securiton SecuriFire FCP 3000, G209045

Securiton SecuriFire FCP 2000, G209047

Securiton SecuriFire FCP 1000, G209049

Notifier Inspire E10 / E15, G221062

FMZ6000 BMZ, G219048

DCP-1 BMZ, G220011





**Anlage / Enclosure 3**

**Seite / Sheet 4**

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 213057 vom/ dated 25.06.2024

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.  
Instructions for the application of the subject of approval (see enclosure 1).

This product approval does not certify the system-related interaction of CIE and fire brigade control panel (fire brigade indication panel). This can be certified in the scope of a system evaluation in accordance with VdS 2489 or EN 54-13.

Technical data (manufacturer's specifications):

Operating voltage range (DC): 10 V to 42 V