

Anerkennung

von Bauteilen und Systemen

Approval

of Components and Systems



Inhaber der Anerkennung
Holder of the Approval

Detectomat GmbH
An der Strusbek 5
22926 Ahrensburg

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)
S 210001	8	16.11.2016	15.11.2020

Gegenstand der Anerkennung
Subject of the Approval

Brandmeldesystem / Fire Detection System
detect 3004 plus

Verwendung
Use

in automatischen Brandmeldeanlagen
in automatic fire detection and fire alarm systems

Anerkennungsgrundlagen
Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07
VdS 2489:1996-02
EN 54-13:2005

Köln, den 15.11.2016

Dr. Reinermann

Geschäftsführer
Managing Director

i. V. Hesels

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
Zertifizierungsstelle
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. S 210001 vom/ dated 15.11.2016

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.	Anerkennungs-nr Approval No.
1. Brandmelderzentrale Control and indicating equipment	detect 3004		G203068
2. Energieversorgung Power supply equipment	BF360-24		G208156
3. Energieversorgung Power supply equipment	BF362-1		G209196
4. Energieversorgung Power supply equipment	BF362-5		G209197
5. Energieversorgung Power supply equipment	BF362-3		G215022
6. Energieversorgung Power supply equipment	2402STE, 2405STE		G209142
7. Streulichtrauchmelder Optical smoke detector scattered light type	PL 3202 O		G205100
8. Streulichtrauchmelder Optical smoke detector scattered light type	PL 3305 O		G204089
9. Streulichtrauchmelder Optical smoke detector scattered light type	PL 3308 O		G208147
10. Streulichtrauchmelder Optical smoke detector scattered light type	PL 3300 O		G202002
11. Streulichtrauchmelder Optical smoke detector scattered light type	SLD 3200 O		G210048
12. Streulichtrauchmelder Optical smoke detector scattered light type	PL 3302 O		G205047
13. Streulichtrauchmelder Optical smoke detector	PL 3301 O		G205046

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. S 210001 vom/ dated 15.11.2016

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.
scattered light type 14. Streulichtrauchmelder Optical smoke detector scattered light type	PL 3200 O		G202003
15. Linienförmiger Rauchmelder Line-type smoke detector	Fireray 50 RV; Fireray 100 RV		G203070
16. Linienförmiger Rauchmelder Line-type smoke detector	Fireray3000		G212034
17. Linienförmiger Rauchmelder Line-type smoke detector	FireRay 5000		G208017
18. Ansaugrauchmelder Aspirating smoke detector	Stratos Micra 25		G207078
19. Ansaugrauchmelder Aspirating smoke detector	Stratos-Micra 100		G209217
20. Ansaugrauchmelder Aspirating smoke detector	Stratos-Nano		G210121
21. Rauchmeldeeinrichtung für Lüftungsleitungen Smoke detection equipment for air ducts	PL 3300 O/K		G202107
22. Rauchmeldeeinrichtung für Lüftungsleitungen Smoke detection equipment for air ducts	PL 3200 O/K		G206035
23. Wärmemelder Heat detector	PL 3202 T		G206073
24. Wärmemelder Heat detector	PL 3302 T		G206074
25. Wärmemelder Heat detector	PL 3200 T		G203038
26. Wärmemelder Heat detector	PL 3300 T		G203037
27. Linienförmiger	SKM-03		G203076

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. S 210001 vom/ dated 15.11.2016

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.	Anerkennungsnummer Approval No.
Wärmemelder Line-type heat detector			
28. IR-Flammenmelder IR flame detector	UniVario FMX5000 IR, UniVario FMX5000 IR 3GD, UniVario FMX5000 IR HR, UniVario FMX5000 IR Ex, UniVar		G209141
29. UV-Flammenmelder UV flame detector	UniVario FMX5000 UV, UniVario FMX5000 UV 3GD, UniVario FMX5000 UVs		G206132
30. Mehrfachsensormelder Multi sensor detector	PL 3300 OT		G205051
31. Mehrfachsensormelder Multi sensor detector	PL 3200 OT		G205052
32. Mehrfachsensormelder Multi sensor detector	PL 3302 OT		G206095
33. Mehrfachsensormelder Multi sensor detector	PL 3202 OT		G206094
34. Mehrfachsensormelder Multi sensor detector	PL 3302 OTi		G208150
35. Mehrfachsensormelder Multi sensor detector	PL 3300 OTi Fusion		G208095
36. Mehrfachsensormelder Multi sensor detector	PL 3300 OTi		G208096
37. Mehrfachsensormelder Multi sensor detector	PL 3300 COBT		G207005
38. Mehrfachsensormelder Multi sensor detector	PL 3302 OTi Fusion		G208151
39. Melderparallelanzeige	PL 3300 PA		G208141

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. S 210001 vom/ dated 15.11.2016

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.
Detector parallel indicator 40. Melderparallelanzeige Detector parallel indicator	PA		G208142
41. Handfeuermelder Manual call point	PL 3300 PBDH		G203021
42. Handfeuermelder Manual call point	PL 3300 MCP		G210137
43. Eingangs-/Ausgangsgerät Input-/output device	IOM 3311, IOM 3322		G205029
44. Eingangs-/Ausgangsgerät Input-/output device	UniVario KMX5000 RK		G208058
45. Anzeige- und Bedieneinrichtung Control and indicating panel	ABF M DE		G216089
46. Feuerwehr-Anzeigetableau Fire brigade indication panel	FAT 2002; FAT 2002 RE		G203086
47. Feuerwehr-Anzeigetableau Fire brigade indication panel	FAT 4000		G213058
48. Kombiniertes Feuerwehrbedienfeld und Feuerwehranzeigetableau Combined fire brigade control panel and fire brigade indication panel	FAT4000 mit FBF4000		G213057
49. Optischer Signalgeber Visual alarm device	Solista LX Wall		G214067
50. Optischer Signalgeber Visual alarm device	Solista LX Ceiling		G214069
51. Optischer Signalgeber Visual alarm device	Roshni LX Wall Base		G214070
52. Akustischer Signalgeber Sounder	PL 3300 S 0 SE / PL 3300 S 1 SE		G213054
53. Akustischer Signalgeber	CT 3000 S 0 SE / CT		G213042

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. S 210001 vom/ dated 15.11.2016

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.
Sounder 54. Akustischer Signalgeber	3000 S 1 SE CS200		G209123
Sounder 55. Akustischer Signalgeber	LS 3300 VLC		G208144
Sounder			

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. S 210001 vom/ dated 15.11.2016

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 Date	Seiten Pages
VdS Prüfberichte: VdS Test Reports:	BMA 10049 BMA 10136 151569-AU01+BZA03-PB01	23.04.2010 03.02.2011 24.10.2016	

Anlage / Enclosure 3

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. S 210001 vom/ dated 15.11.2016

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

keine systemspezifischen Hinweise zur Anwendung gegeben

no system-specific remarks for use given