



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-11149-01-01

Anerkennung

von Bauteilen und Systemen

Approval

of Components and Systems



Inhaber der Anerkennung
Holder of the Approval

Sauter Brandmeldeanlagen GmbH
Weißhofer Straße 100
75015 Bretten

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 217001	9	25.03.2019	09.12.2022

Gegenstand der Anerkennung
Subject of the Approval

Brandmeldesystem
aveoFlex

Verwendung
Use

in automatischen Brandmeldeanlagen

Anerkennungsgrundlagen
Basis of the Approval

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

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

Köln, den 25.03.2019

Dr. Reinermann

Geschäftsführer
Managing Director

i. V. Hesels

Leiter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. S 217001 vom/ dated 25.03.2019

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.
1. Brandmelderzentrale	aveo 6, aveo 18		G217024
2. Brandmelderzentrale	aveo 2		G217038
3. Energieversorgung	B01620-00/01; B01622-00/01		G206040
4. Streulichtrauchmelder	ALN-EN, ALN- EN(WHT)		G213082
5. Streulichtrauchmelder	ORB-OP-12001-APO		G204039
6. Streulichtrauchmelder	55000-317		G200017
7. Streulichtrauchmelder	58000-600		G299037
8. Streulichtrauchmelder	55000-620		G294028
9. Streulichtrauchmelder	ORB-OP-52027-APO		G207027
10. Streulichtrauchmelder	Soteria Dimension Optical Detector FL5100-600		G218020
11. Streulichtrauchmelder	Soteria Dimension Specialist Optical Detector FL6100-600		G218021
12. Streulichtrauchmelder	ALN-EN(SCI); ALN- EN(WHT)-SCI		G218026
13. Streulichtrauchmelder	SA5100-600		G216027
14. Ionisationsrauchmelder	55000-220		G200076
15. Ionisationsrauchmelder	55000-217		G200075
16. Ionisationsrauchmelder	58000-500		G200073
17. Mehrfachsensorrauch- melder	ORB-OH-13001-APO		G204040
18. Mehrfachsensorrauch- melder	55000-885		G299080
19. Mehrfachsensorrauch- melder	ORB-OH-53027-APO		G207028
20. Linienförmiger Rauchmelder	OSID		G211072
21. Linienförmiger Rauchmelder	FireRay 5000		G208017

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. S 217001 vom/ dated 25.03.2019

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.
22. Linienförmiger Rauchmelder	Fireray3000		G212034
23. Linienförmiger Rauchmelder	55000-268; 55000-273		G207065
24. Linienförmiger Rauchmelder	Fireray 50 RV; Fireray 100 RV		G203070
25. Linienförmiger Rauchmelder	SA7100-100APO		G217042
26. Linienförmiger Rauchmelder	ILIA Series		G209195
27. Ansaugrauchmelder	VESDA Laser industrial (VLI)		G212155
28. Ansaugrauchmelder	ASD 531		G215100
29. Ansaugrauchmelder	ASD 532		G215101
30. Ansaugrauchmelder	ASD 535-x		G208154
31. Ansaugrauchmelder	FL0111E-HS, FL0112E-HS, FL0122E-HS, FL0111E, FL0112E, FL0122E		G214079
32. Ansaugrauchmelder	TITANUS SUPER SENS®		G201035
33. Ansaugrauchmelder	TITANUS PRO·SENS® 1 / 2 /- net /-LSNi /-SL; TITANUS TOP·SENS® 1 / 2 /- LSNi /-SL		G202064
34. Ansaugrauchmelder	VESDA VLC-400		G203025
35. Ansaugrauchmelder	VESDA LaserFOCUS VLF-250 / VLF-500		G205060

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. S 217001 vom/ dated 25.03.2019

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.
36. Ansaugrauchmelder	TITANUS MICRO·SENS®; TITANUS RACK·SENS®		G206004
37. Ansaugrauchmelder	Serien ICAM IAS, ICAM ILS		G206066
38. Ansaugrauchmelder	IFT-Series		G205058
39. Wärmemelder	58000-400		G299039
40. Wärmemelder	DCD-AE3		G204044
41. Wärmemelder	DCD-CE3		G204045
42. Wärmemelder	55000-122		G200059
43. Wärmemelder	55000-127		G200060
44. Wärmemelder	55000-132		G200061
45. Wärmemelder	ORB-HT-11001-APO		G204033
46. Wärmemelder	ORB-HT-11003-APO		G204035
47. Wärmemelder	ORB-HT-11005-APO		G204037
48. Wärmemelder	ORB-HT-11002-APO		G204034
49. Wärmemelder	ORB-HT-11006-APO		G204038
50. Wärmemelder	ORB-HT-11004-APO		G204036
51. Wärmemelder	55000-137		G200062
52. Wärmemelder	DFG-60BLKJ		G204048
53. Wärmemelder	55000-420		G294029
54. Wärmemelder	DFJ-CE3		G204047
55. Wärmemelder	DFJ-AE3		G204046
56. Wärmemelder	ORB-HT-51145-APO		G207020
57. Wärmemelder	ORB-HT-51149-APO		G207022
58. Wärmemelder	ORB-HT-51153-APO		G207024
59. Wärmemelder	ORB-HT-51157-APO		G207026
60. Wärmemelder	ORB-HT-51147-APO		G207021
61. Wärmemelder	ORB-HT-51151-APO		G207023
62. Wärmemelder	ORB-HT-51155-APO		G207025
63. Wärmemelder	SA5100-400		G216026
64. Wärmemelder	58000-305		G215018

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. S 217001 vom/ dated 25.03.2019

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.
65. Wärmemelder	ATJ-EN-SCI; ATJ-EN(WHT)-SCI		G218019
66. Rücksetzbarer linienförmiger Wärmemelder	SKM-03		G203076
67. IR-Flammenmelder	DRD-E		G210114
68. Mehrfachsensormelder	ACC-EN-SCI; ACC-EN(WHT)-SCI		G218018
69. Mehrfachsensormelder	SA5100-700		G216028
70. Mehrfachsensormelder	58000-700		G299038
71. Mehrfachsensormelder	ACC-EN; ACC-EN(WHT)		G213080
72. Meldersockel	YBN-R/3(SCI), YBN-R/3(WHT)-SCI		G213019
73. Meldersockel	YBO-R/SCI, YBO-R/SCI(RED), YBO-R/SCI(WHT)		G204049
74. Handfeuermelder	DKM-AMS 95/multi		G297059
75. Handfeuermelder	C31, dC31		G206113
76. Handfeuermelder	DKM-KR 42		G295029
77. Handfeuermelder	BGU-E (PS)		G202028
78. Handfeuermelder	SA5900-908		G216017
79. Eingangs-/Ausgangsgerät	SA4700-100APO		G217055
80. Eingangs-/Ausgangsgerät	SA4700-102APO		G217056
81. Eingangs-/Ausgangsgerät	SA4700-103APO		G217057
82. Eingangs-/Ausgangsgerät	SA4700-104APO		G217058
83. Eingangs-/Ausgangsgerät	SA4700-300APO		G217059
84. Eingangs-/Ausgangsgerät	SA4700-302APO		G217060
85. Eingangs-/Ausgangsgerät	SA6700-100APO		G217062
86. Eingangs-/Ausgangsgerät	55000-852		G201095
87. Eingangs-/Ausgangsgerät	55000-847; 55000-849		G201032
88. Eingangs-/Ausgangsgerät	55000-760		G210034

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. S 217001 vom/ dated 25.03.2019

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.
89. Eingangs-/Ausgangsgerät	CHQ-POM		G210113
90. Eingangs-/Ausgangsgerät	CHQ-PCM(SCI)		G213087
91. Eingangs-/Ausgangsgerät	CHQ-PCM/DIN(SCI)		G213088
92. Eingangs-/Ausgangsgerät	mit Trennerfunktion CHQ-DIM2(SCI), CHQ-DIM2/DIN(SCI)		G215077
93. Eingangs-/Ausgangsgerät	CHQ-DRC2(SCI), CHQ-DRC2/DIN(SCI)		G215078
94. Kurzschlussisolator	55000-720		G200083
95. Kurzschlussisolator	45681-284		G210033
96. Überwachungsmodul	55000-845 - Serie XP 95		G201094
97. Feuerwehrbedienfeld	FBF B08000-00		G205138
98. Feuerwehr-Anzeigetableau	FAT-NSC (B08010- 00)		G210128
99. Optischer Signalgeber	CHQ-CB/RL, CHQ- CB(WHT)/RL, CHQ- CB(RED)/RL		G216025
100. Optischer Signalgeber	CHQ-CB/WL-15, CHQ-CB(WHT)/WL- 15, CHQ-CB(RED)/WL-15		G216024
101. Optischer Signalgeber	Roshni LX Wall Base		G214070
102. Optischer Signalgeber	Solista LX Ceiling		G214069
103. Akustischer Signalgeber	55000-293, 55000- 298		G210023
104. Akustischer Signalgeber	55000-001, 55000- 002		G212187
105. Akustischer Signalgeber	45681-300 IBS		G207009
106. Akustischer Signalgeber	CHQ-WS2; CHQ-WS2 (WHT)		G206115

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. S 217001 vom/ dated 25.03.2019

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.
107. Akustischer Signalgeber	PSS-0068,-0073,- 0079,-0080,-0084,- 0089		G210098
108. Akustischer Signalgeber	YB0-BS, YB0-BS (WHT)		G206114
109. Akustischer Signalgeber	45681-702		G215029
110. Optisch-Akustischer Signalgeber	YB0-BSB2/RL, YB0- BSB2(WHT)/RL		G216013
111. Optisches Anzeigegerät	Solex 3, 10, 15		G207018
112. Freischaltelement für Schlüsseldepot	Typ KRUSE		G192034
113. Freischaltelement für Schlüsseldepot	FSE-PZ		G101085
114. Freischaltelement für Schlüsseldepot	Freischaltelement (FSE) Typ PZ		G199083

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. S 217001 vom/ dated 25.03.2019

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 05120 160159-AU01+BZA03-PB01	31.10.2005 06.11.2018	

Anlage / Enclosure 3

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. S 217001 vom/ dated 25.03.2019

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