

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 209138 vom/ dated 18.12.2018

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.
Technisches Alarm Modul / Technical Alarm Module	IQ8TAL 804868		
Technisches Alarm Modul / Technical Alarm Module	IQ8TAL 804868.HON		
Technisches Alarm Modul / Technical Alarm Module	IQ8FCT 804867		
Technisches Alarm Modul / Technical Alarm Module	IQ8FCT 804867.HON		
Technisches Alarm Modul / Technical Alarm Module	IQ8FCT XS 808606		
Technisches Alarm Modul / Technical Alarm Module	IQ8FCT LP 808621		
Gehäuse für IQ8FCT XS / Housing for IQ8FCT XS	M200SMB		
Gehäuse für IQ8FCT XS / Housing for IQ8FCT XS	M200E-SMB-KO		
Gehäuse für bis zu 6 IQ8FCT XS / Housing for up to 6 IQ8FCT XS	SMB6-V0		
Überwachungsmodul 10k/1k / Monitoring Module 10k/1k	804870		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 209138 vom/ dated 18.12.2018

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 03048 BMA 05122 BMA 09087 BMA 10079 152316-AU01+BMA03-PB01 160563-AU01+MMF02-PB01 SW-2003234 SW-2003234 1. Nachtrag / 1. Supplement SW-2008244 160563-AU04+SW01-PB01 160563-AU01+UCE01-PB01	16.09.2003 24.10.2005 17.06.2009 01.07.2010 28.06.2017 28.11.2017 21.04.2004 12.01.2007 26.04.2010 14.12.2018 15.09.2017	
IQ8TAL 804868, 804868.HON			
Installationsanleitung /	798928	01.2011	2
Installation Manual			
Typenschild /	7773	23.03.2009	1
Label			
Typenschild /	7961, Index 01	14.08.2015	1
Label			
Typenschild /	7989, Index 01	31.03.2016	1
Label			
Stückliste /	804868/00, Revision AA	01.01.2007	1
Parts List			
Stückliste /	772580/00, Revision AB	25.02.2013	1
Parts List			
Stückliste /	772580R/00, Revision AB	25.02.2013	4
Parts List PCA			
Stromlaufplan /	772580/02, Index 10	27.05.2011	1
Circuit Diagram			

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 209138 vom/ dated 18.12.2018

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
Bestückungsplan / Component Mounting Diagram	772580/03, Index 10	27.05.2011	2
Tracking Layout Diagramm / Tracking Layout Diagram	W1000F02/15/16, Index F	09.05.2008	2
IQ8FCT 804867, 804867.HON Installationsanleitung / Installation Manual	798826	02.2011	2
Typenschild / Label	7815	09.11.2010	1
Typenschild / Label	7961, Index 01	14.08.2015	1
Typenschild / Label	8032, Index 01	05.07.2017	1
Stückliste / Parts List	804867/00, Revision AC	25.02.2013	1
Stückliste / Parts List	772569/00, Revision AB	25.02.2013	1
Stückliste / Parts List PCA	772569R/00, Revision AB	25.02.2013	4
Stromlaufplan / Circuit Diagram	772569/02, Index 10	27.05.2011	1
Bestückungsplan / Component Mounting Diagram	772569/03, Index 10	27.05.2011	2
Tracking Layout Diagramm / Tracking Layout Diagram	W1000F02/15/16, Index F	09.05.2008	2
IQ8FCT XS 808606 Installationsanleitung / Installation Manual	798827	01.2017	
Typenschild / Label	IQ8FCT XP-Printed Label	02.03.2016	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 209138 vom/ dated 18.12.2018

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
Stückliste / Parts List	808606/00	10.11.2015	9
Stückliste / Parts List	X1013101/00, Revision AA	10.11.2015	7
Stückliste / Parts List	X1013101.SMT/00	10.11.2015	7
Stromlaufplan / Circuit Diagram	X1013101/02, Index 00	30.01.2015	1
Bestückungsplan / Component Mounting Diagram	X1013101/03, Index 00	20.07.2015	1
Tracking Layout Diagramm / Tracking Layout Diagram	W1031B02/15/16, Index 00	20.05.2015	2
IQ8FCT LP 808621			
Stückliste / Parts List	808621	18.01.2016	2
Stückliste / Parts List	808621_AB	18.01.2016	1
Stückliste / Parts List	X1312900_AC	01.04.2017	
Stromlaufplan / Circuit Diagram	X1312900_04_02	04.11.2015	
Bestückungsplan / Component Mounting Diagram	X1312900_03_03	24.11.2015	
Tracking Layout Diagramm / Tracking Layout Diagram	W1329C04_00_15	12.11.2015	
Tracking Layout Diagramm / Tracking Layout Diagram	W1329C04_00_16	24.11.2015	
Tracking Layout Diagramm / Tracking Layout Diagram	W1329C04_00_17	24.11.2015	

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 209138 vom/ dated 18.12.2018

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
Installationsanleitung / Installation Manual	798828_AC	01.2017	2
Technische Zeichnung / Technical Drawing	T100	06.08.2014	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	808621_02	30.08.2017	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	50128830-002	02.12.2015	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	MIM0U001	15.02.2010	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	MIM0V001	20.10.2009	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	7771	26.01.2009	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	743770_B	25.04.2005	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	742700_02	01.02.2014	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	742701_02	01.12.2014	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	742702_02	01.12.2014	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	742703_02	13.01.2014	1
Gemeinsame Dokumente / Common Drawings			
Technische Zeichnung / Technical Drawing	745300, Index 02	01.02.2004	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	745301, Index 01	12.10.2004	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 209138 vom/ dated 18.12.2018

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
Technische Zeichnung / Technical Drawing	745302, Index 00	12.10.2004	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	745303, Index 04	01.10.2012	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	745304, Index 00	18.02.2004	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	755305, Index 02	24.11.2004	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	745306, Index 02	24.09.2012	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	745307, Index 02	26.04.2005	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	745310	05.03.2004	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	745339	10.03.2009	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	745345, Index b	29.06.2009	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	B07-046-01	14.09.2004	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	B70-005-XX	14.09.2004	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	C58-011-XX, Index G	30.06.2015	3
Technische Zeichnung / Technical Drawing	C58-012-01	14.09.2004	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	BASE CAJA IM-10	07.07.2015	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	TAPA CAJA IM-10	07.07.2015	1



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 209138 vom/ dated 18.12.2018

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
Technische Zeichnung / Technical Drawing	CACA ELECTRONICA IM-10	07.07.2015	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	7535, Index 01	15.10.2004	1

VEREINIGTE
Zertifizierungsgesellschaft
VdS
Technische Zeichnung /
Technical Drawing
7535, Index 01

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 209138 vom/ dated 18.12.2018

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

Die Eingangs-/Ausgangs-Geräte IQ8TAL 804868, IQ8TAL 804868.HON, IQ8FCT 804867, IQ8FCT 804867.HON, IQ8FCT XS 808606 und IQ8FCT LP 808621 können als selbstständige Busteilnehmer der Brandmeldesysteme 8000/FlexES konfiguriert werden.

IQ8TAL 804868, IQ8FCT 804867, IQ8FCT XS 808606 und IQ8FCT LP 808621 ermöglichen die Erfassung, Weiterleitung und Einzelanzeige bzw. Lokalisierung von technischen Alarmen.

Der überwachte Eingang ermöglicht außerdem jeweils die Auswertung von Melderkontakten (z.B. konventionelle Handfeuermelder) als Öffner- oder Schließerkontakt.

Die Geräte verfügen über eine Kurzschlussstrennfunktion.

Technische Daten (nach Herstellerangaben):

Analog-Ringleitung:

Nennspannung (DC):	19 V, max. 42 V
Nennstrom (DC):	< 45 μ A (bei 19 V)
Leitungslänge überwachter Eingang:	max. 500m



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 209138 vom/ dated 18.12.2018

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

Input/output devices IQ8TAL 804868, IQ8TAL 804868.HON, IQ8FCT 804867, IQ8FCT 804867.HON, IQ8FCT XS 808606 and IQ8FCT LP 808621 can be configured as independent bus participant of fire detection systems 8000/FlexES.

IQ8TAL 804868, IQ8FCT 804867, IQ8FCT XS 808606 and IQ8FCT LP 808621 enable the registration, transmission and individual indication resp. localisation of technical alarms.

A monitored input each enables the evaluation of detector contacts (e.g. conventional mcps) as NO- and NC-contact.

The devices provide a short circuit isolating function.

Technical data (manufacturer's specifications):

Analogue loop:

Rated voltage (DC):	19 V, max. 42 V
Rated current (DC):	< 45 μ A (at 19 V)
Line length of monitored input:	max. 500 m