





zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 208109 vom/ dated 18.07.2016

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.
Wärmemelder / Heat Detector	3308		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 208109 vom/ dated 18.07.2016

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:	SW-2006237 BMA 08086 141009-AU01+UCE01-PB01 141009-AU01+MMF02-PB01	29.08.2008 02.09.2008 23.02.2016 15.04.2016	
DELTA Prüfbericht: DELTA Test Report:	DANAK-196379, Rev. 1 Project No. E810032	28.10.2002	
Technische Beschreibung / Technical description	MEW01894	25.02.2016	9
Technische Beschreibung / Technical description	BVR4410913	11.11.2014	1
Technische Beschreibung / Technical description	BVR4410913 No. 1	07.11.1997	1
Technische Beschreibung / Technical description	BVR4410913 No. 2	19.06.2001	1
Stückliste / Parts List	BVR4410913 No. 3	30.03.2009	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	BVR4410913 No. 4	07.11.1997	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	BVR4410913 No. 5	03.09.2001	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	BVR4410913 No. 6	07.11.1997	1
Stückliste / Parts List	BVR4410913 No. 7+8	11.07.2014	2
Technische Zeichnung / Technical Drawing	BVR4410913 No. 9	07.11.1997	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 208109 vom/ dated 18.07.2016

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
Typenschild / Label	BVR4410913 No. 10	11.11.2014	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	BVR4410913 No. 11	15.05.2012	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	BVR4410913 No. 12	15.05.2012	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	BVR4410913 No. 13	15.05.2012	1
ANPI/NVBB Test Report	BFS/DE/1081-2001.10.19	19.10.2001	54
ANPI/NVBB	BFS/REDI/115-2001.05.14	14.05.2001	30
ANPI/NVBB	BFS/REDI/115-2002.03.25	25.03.2002	2
ANPI/NVBB	BFS/DE/1081-2002.03.25	25.03.2002	4
Technische Beschreibung / Technical Description		03.08.2006	34
Analog Enclosed Heat Detector Software Documentation	UPD18008GT-533, Rev. 1	06.02.2002	23
Stromlaufplan / Circuit Diagram			1
Software Interface with Hardware			2
EEPROM MAP	UPD18008GT-533		1
MEMORY MAP	UPD18008GT-533		1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 208109 vom/ dated 18.07.2016

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

Bei dem Melder Typ 3308 handelt es sich um einen adressierbaren Wärmemelder für den Betrieb in automatischen Brandmeldeanlagen.

Technische Daten (nach Herstellerangaben):

Versorgungsspannungsbereich (DC):	12 V bis 30 V
Normal (DC):	24 V
Nennspannung (DC):	28 V
Ruhestrom:	0,3 mA
Alarmstrom (inkl. interne LED):	2,3 mA
Strom ext. LED:	2 mA

Die Melder sind für die Ansprechklassen A1, A2S und BS parametrierbar.

Wärmemelder des Typs 3308 dürfen nicht in Anlagen oder Anlageteilen eingesetzt werden, die zur Ansteuerung von Löschanlagen vorgesehen sind.

Detector type 3308 is an addressable heat detector to be operated with automatic fire detection and fire alarm systems.

Technical data (acc. manufacturer's specifications):

Supply voltage range (DC):	12 V to 30 V
Normal (DC):	24 V
Rated voltage (DC):	28 V
Quiescent current:	0.3 mA
Alarm current (incl. interior LED):	2.3 mA
Current ext. LED:	2 mA

The detector is parametrizable for response classes A1, A2S and BS.

Heat detector type 3308 shall not be used in systems or system components designed to trigger or to control extinguishing systems.