



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 213070 vom/ dated 23.01.2019

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.
Mehrfachsensormelder / Multi Sensor Detector	O ² T-800374		
Mehrfachsensormelder / Multi Sensor Detector	O ² T-800374.F		
Mehrfachsensormelder / Multi Sensor Detector	SD-M 374		
Meldersockel Standard / Detector Base Standard	805590		
Meldersockel mit Relaisausgang / Detector Base with Relay Output	805591		
Meldersockel Standard / Detector Base Standard	805590.D		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 213070 vom/ dated 23.01.2019

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 04044 BMA 07038 BMA 10148 170783-AU47+BMA02-PB01 SW-2003234 SW-2003234 SW-2008244 160563-AU04+SW01-PB01 170783-AU47+UCE01-PB01	01.06.2004 30.04.2007 23.12.2010 21.01.2018 21.04.2004 12.01.2007 26.04.2010 14.12.2018 31.08.2018	
Gemeinsame Dokumente / Common Documents			
Betriebsanleitung / Operating Instruction	798940, Rev. AC	03.2015	2
Betriebsanleitung / Operating Instruction	99.826.51, Index 2.0	09.2015	2
Bedruckung / Printing	7894, Index 01	19.07.2013	1
Bedruckung / Printing	7910, Index 00	07.08.2013	1
Bedruckung / Printing	7911, Index 00	07.08.2013	1
Bedruckung / Printing	7913, Index 02	23.03.2015	1
O²T-800374			
Stückliste / Parts List	800374/00, Rev. AB	26.09.2013	1
Stückliste / Parts List	X1010741/00, Rev. AA	26.09.2013	3

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 213070 vom/ dated 23.01.2019

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
Stromlaufplan / Circuit Diagram	X1010741/02, Index 00	07.05.2013	1
Bestückungsplan / Component Mounting Diagram	X1010741/03, Index 00	07.05.2013	2
Layoutplan / Tracking Layout Diagram	W1007A02/15, Index 00	15.03.2013	2
Layoutplan / Tracking Layout Diagram	W1007A02/16, Index 00	15.03.2013	2
O²T-800374.F			
Stückliste / Parts List	800374.F/00, Rev. AA	26.09.2013	1
Stückliste / Parts List	X1010741F/00, Rev. AA	26.09.2013	3
Stromlaufplan / Circuit Diagram	X1010741/02, Index 00	07.05.2013	1
Bestückungsplan / Component Mounting Diagram	X1010741/03, Index 00	07.05.2013	2
Layoutplan / Tracking Layout Diagram	W1007A02/15/16, Index 00	15.03.2013	2
Bestückungsplan / Component Mounting Diagram	X1010741/03, Index 00	07.05.2013	2
Layoutplan / Tracking Layout Diagram	W1007A02/15, Index 00	15.03.2013	2
Layoutplan / Tracking Layout Diagram	W1007A02/16, Index 00	15.03.2013	2
SD-M 374			
Stückliste / Parts List	70.300.23, Index AA	18.05.2015	13

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 213070 vom/ dated 23.01.2019

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
Stückliste / Parts List	70.300.30, Index AA	18.05.2015	12
Stromlaufplan / Circuit Diagram	X1010741/02, Index 00	07.05.2013	1
Bestückungsplan / Component Mounting Diagram	X1010741/03, Index 00	07.05.2013	2
Layoutplan / Tracking Layout Diagram	W1007A02/15/16, Index 00	15.03.2013	2
Bestückungsplan / Component Mounting Diagram	X1010741/03, Index 00	07.05.2013	2
Layoutplan / Tracking Layout Diagram	W1007A02/15, Index 00	15.03.2013	2
Layoutplan / Tracking Layout Diagram	W1007A02/16, Index 00	15.03.2013	2
Mechanik Brandmelder Mechanics Fire Detector			
Technische Zeichnung / Technical Drawing	744332, Index A	25.04.2003	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	744333, Index A	25.04.2003	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	744342, Index 2	07.12.2012	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	744343.1, Index f	26.01.2006	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	744343.2, Index f	26.01.2006	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	744344.1,2, Index f	24.11.2005	2
Technische Zeichnung / Technical Drawing	744344.4, Index h	16.04.2006	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 213070 vom/ dated 23.01.2019

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
Technische Zeichnung / Technical Drawing	744345, Index f	15.11.2006	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	744346, Index d	29.09.2005	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	744375	02.03.2010	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	744376	02.03.2010	1
Meldersockel / Detector Bases 805590, 805591, 805590.D			
Installationsanleitung / Installation Instruction	798932, Rev. AA	04.2012	2
Installationsanleitung / Installation Instruction	4188-1090, Index 1	07.2015	2
Technische Zeichnung / Technical Drawing	744341, Index e	03.03.2005	1
Stückliste / Parts List	805590	27.09.2013	1
Stückliste / Parts List	805591, Index AA	27.09.2013	1
Stückliste / Parts List	805590-D	07.08.2015	1
Stückliste / Parts List	772581, Index C	27.09.2013	2
Stromlaufplan / Circuit Diagram	772581/02, Index C	03.01.2006	1
Bestückungsplan / Component Mounting Diagram	772581/03, Index C	03.01.2006	2

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 213070 vom/ dated 23.01.2019

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
Stromlaufplan / Circuit Diagram	4269-711-002, Index A	25.06.2015	1
Bestückungsplan / Component Mounting Diagram	4269-711-003, Index A	26.06.2015	1
Layoutplan / Tracking Layout Diagram	W120000C/15, Index C	03.01.2006	1
Layoutplan / Tracking Layout Diagram	W120000C/16, Index C	03.01.2006	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 213070 vom/ dated 23.01.2019

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 O²T-800374 Serie ES Detect der Firma Novar GmbH handelt es sich um einen Mehrfachsensormelder für den Betrieb in automatischen Brandmeldeanlagen.

Der Melder Typ O²T-800374.F ist eine baugleiche Variante für den französischen Markt. Die Ausführung SD-M 374 ist eine baugleiche Variante für die Anwendung in bestimmten Bereichen.

Rauch- und Wärmesensoren der Melder werden immer gemeinsam betrieben und können nicht einzeln abgeschaltet werden.

Technische Daten (nach Herstellerangaben):

Spannungsbereich (DC):	8 V bis 42 V
Ruhestrom (mittel):	ca. 45 μ A
Alarmstrom :	ca. 9 mA
Ansprechklasse nach EN 54-5:	B

Detector type O²T-800374 of series ES Detect of the company Novar GmbH is a multi sensor detector for the use in automatic fire detection and fire alarm systems.

Detector type O²T-800374.F is an identical constructed version for the French Market. Type SD-M 374 is an identically constructed version for use in special applications.

Smoke and heat sensors of the detectors are always operated together and may not be switched off separately.

Technical data (manufacturer's specifications):

Voltage range (DC):	8 V to 42 V
Quiescent circuit (medium):	approx. 45 μ A
Alarm current:	approx. 9 mA
Response class acc. to EN 54-5:	B