

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 200060 vom/ dated 02.05.2019

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.
Wärmemelder / Heat Detector	55000-127		
Standard Meldersockel / Standard Detector Base	45681-200		
Relaissockel / Relay Base	45681-245		
Sockel mit Hilfskontakt / Auxillary Base	45681-246		
Abschlusssockel 12 V / EOL 12 Volt Base	45681-247		
Abschlusssockel 24 V / EOL 24 Volt Base	45681-248		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 200060 vom/ dated 02.05.2019

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 92008 BMA 92008 1. Ergänzung / 1. Supplement BMA 00018 BMA 00026	24.02.1992 24.02.1992 03.03.2000 17.04.2000	
BRE Prüfbericht: BRE Test Report:	TE 276980 TE-P105642-1001, Issue 1	19.08.2013 21.03.2019	
55000-127 Dokumentenliste / Document List	Technical File, Issue 3		1
Produktbeschreibung / Product Description	PP2053G, Issue 8	2016	2
Typenschild / Label	47000-008, Issue 7	08.2018	2
Stromlaufplan / Circuit Diagram	55000-127CD, Issue 5	01.2015	1
Zusammenstellung / General Assembly	55000-127, Issue 3	07.2004	1
Bestückungsplan + Stückliste / Component Mounting Diagram + Parts List	43781-331, Issue 5	01.2015	1
Layoutplan / PCB-Layout	39855-885, Issue 1A	10.2000	2
Technische Zeichnung / Technical Drawing	38531-772, Issue 4	12.2015	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	38531-774, Issue 1F	01.2008	2
Technische Zeichnung / Technical Drawing	38531-776, Issue 4	07.2009	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 200060 vom/ dated 02.05.2019

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
Meldersockel / Detector Bases 45681-200 Dokumentenliste / Document List Installationsanleitung / Installation Instructions Installationsanleitung / Installation Instructions Technische Zeichnung / Technical Drawing Zusammenstellung / General Assembly	Technical File, Issue 1 39117-172, Issue 4 39117-172, Issue 4 38531-769, Issue 3A 45681-200, Issue 2	07.03.2019 07.2017 07.2017 03.2012 08.2011	1 2 2 1 1
45681-245/246/247/248 Dokumentenliste / Document List Installationsanleitung / Installation Instructions Installationsanleitung / Installation Instructions Typenschild / Label	Technical File, Issue 1 39117-743, Issue 2 45681-245INS, Issue 1 47100-042, Issue 3	07.03.2019 02.1992 2015 02.2016	1 2 2 1
45681-245 Dokumentenliste / Document List Stromlaufplan / Circuit Diagram Bestückungsplan / Component Mounting Diagram	Technical File, Issue 1 45681-245CD, Issue 3 43781-315, Issue 5	07.03.2019 02.2016 06.2013	1 1 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 200060 vom/ dated 02.05.2019

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
Zusammenstellung / General Assembly	45681-245, Issue 3	08.2011	1
45681-246			
Dokumentenliste / Document List	Technical File, Issue 1	07.03.2019	1
Stromlaufplan / Circuit Diagram	45681-246CD, Issue 2	06.2013	1
Bestückungsplan / Component Mounting Diagram	43781-316, Issue 4A	06.2015	1
Zusammenstellung / General Assembly	45681-246, Issue 3	08.2011	1
45681-247			
Dokumentenliste / Document List	Technical File, Issue 1	07.03.2019	1
Stromlaufplan / Circuit Diagram	45681-247CD, Issue 2	06.2013	1
Bestückungsplan / Component Mounting Diagram	43781-349, Issue 4A	06.2015	1
Zusammenstellung / General Assembly	45681-247, Issue 3	08.2011	1
45681-248			
Dokumentenliste / Document List	Technical File, Issue 1	07.03.2019	1
Stromlaufplan / Circuit Diagram	45681-248CD, Issue 2	06.2013	1
Bestückungsplan / Component Mounting Diagram	43781-357, Issue 4A	06.2015	1
Zusammenstellung / General Assembly	45681-248, Issue 3	08.2011	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 200060 vom/ dated 02.05.2019

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 Serie 65 Melder Typ 55000-127 handelt es sich um einen nicht adressierbaren Wärmemelder für den Betrieb in automatischen Brandmeldeanlagen.

Der Melder arbeitet nach dem Stromerhöhungsprinzip.

Technische Daten (nach Herstellerangaben):

Versorgungsspannung (DC):	9 V bis 33 V
Ruhestrom (24 V):	45 μ A
Ruhestrom (9 V):	40 μ A
Alarmstrom (24 V):	52 mA
Alarmstrom (9 V):	17 mA
Ansprechklasse:	BR

Series 65 detector type 55000-127 is a non adressable detector for the use in automatic fire detection and fire alarm systems.

The detector operates with current increase.

Technical data (manufacturer's specifications):

Supply voltage (DC):	9 V to 33 V
Quiescent current (24 V):	45 μ A
Quiescent current (9 V):	40 μ A
Alarm current (24 V):	52 mA
Alarm current (9 V):	17 mA
Response class:	BR