



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 209016 vom/ dated 26.06.2019

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 Standard Meldersockel / Standard Detector Base Anti Kondensations Heiz Sockel/ Anti Condensation Heater Base 24 V Relais Sockel / 24 V Relais Base	52051EI  B501AP  B524HTR  B524RTE		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 209016 vom/ dated 26.06.2019

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: Test Reports:	BMA 09011 SW-2007286 100592-AU01-SW01	13.02.2009 12.01.2009 25.11.2010	16
Produktbeschreibung / Product Specification	S00-013-20, Rev. B	12.06.2009	1
Protokoll Spezifikation / Protocol Specification	SSE-52051-SP, Rev. 01	20.10.2010	4
Installationsanleitung / Installation Manual	I56-3402-003	---	2
Typenschild / Label	N04-4070-XXX, Rev. E	16.12.2015	3
Stückliste / Parts List	---	17.08.2010	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	B07-017, Rev. E	25.07.2016	3
Technische Zeichnung / Technical Drawing	C20-03, Rev. E	14.03.2014	4
Technische Zeichnung / Technical Drawing	H58-243-0xx, Rev. E	25.08.2010	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	P87-461-000, Rev. C	06.10.2010	1
Stromlaufplan / Circuit Diagram	C37-800-261, Rev. A	05.09.2011	6
Technische Zeichnung / Technical Drawing	P30-800-002, Rev. B	19.04.2012	1
Zusammenstellung / Assembly	X70-3112-250, Rev. E6	22.04.2008	1
Zusammenstellung / Assembly	X70-3114-000, Rev. E1	05.09.2007	1



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 209016 vom/ dated 26.06.2019

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 Meldersockel / Detector Base	B60-800-002, Rev. B	19.04.2012	6
Protokoll Spezifikation / Protocol Specification	S00-410-000, Rev. A	02.10.2008	1
Installationsanleitung / Installation Manual	I56-2668-002	21.02.2014	1
Stückliste / Parts List	B501AP	18.09.2014	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	B07-016, Rev. D	21.02.2014	2
Technische Zeichnung / Technical Drawing	P87-0480, Rev. B	08.01.2013	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	P87-416-000, Rev. TB	02.10.2008	3
Technische Zeichnung / Technical Drawing	S67-008, Rev. B	24.09.2014	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 209016 vom/ dated 26.06.2019

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

Der Wärmemelder Typ 52051EI ist adressierbar und verfügt über eine Kurzschlussstrennfunktion.

Technische Daten (nach Herstellerangaben):

Betriebsspannungsbereich (DC):	15 V bis 28 V
Max. Ruhestrom:	210 $\mu$ A bei 24 V (ohne Kommunikation)
Max. durchschnittlicher Ruhestrom:	240 $\mu$ A bei 24 V (mit Kommunikation)
Max. Alarmstrom:	zusätzliche 3,5 mA bei 24 V
Ansprechklasse:	A1S

Heat detector type 52051EI is addressable and provides a short circuit isolating function.

Technical data (manufacturer's specifications):

Operating voltage range (DC):	15 V to 28 V
Max. quiescent current:	210 $\mu$ A at 24 V (without communication)
Max. mean quiescent current:	240 $\mu$ A at 24 V (with communication)
Max. alarm current:	additional 3,5 mA at 24 V
Response class:	A1S