





zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 299080 vom/ dated 16.10.2017

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.
Mehrfachsensorrauchmelder / Multi Sensor Smoke Detector Standard Meldersockel / Standard Base	55000-885  45681-210		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 299080 vom/ dated 16.10.2017

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 Prüfbericht: VdS Test Report:	SW-99238	05.10.1999	
BRE Prüfberichte: BRE Test Reports:	TE 90373 TE 93009 TE 238037 TE 301792, Issue 1 TE 288681, Issue 1	29.12.1998 12.10.1999 28.01.2008 09.06.2015 19.12.2016	
<b>55000-885</b> Zusammenstellung / Assembly	58000-700, Issue 2	02.2009	1
Stromlaufplan, Stückliste / Circuit Diagram, Parts List	58000-700CD, Issue 8	10.2015	1
Bestückungsplan / Component Mounting Diagram	43781-900, Issue 8	10.2015	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	44251-086, Issue 3	09.2009	1
Typenschild / Label	47000-024, Issue 7	08.2015	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	38531-857, Issue 3	12.2015	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 299080 vom/ dated 16.10.2017

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

Der adressierbare Mehrfachsensorrauchmelder Typ 55000-885 besitzt eine Detektionseinrichtung nach dem Streulichtprinzip und eine Detektionseinrichtung nach dem Wärmeprinzip.

Die Verknüpfung der beiden Prinzipien erfolgt softwaremäßig mit der Softwareversion Ausgabe 5.

Der Melder besitzt kein nach DIN EN 54, Teil 5 klassifiziertes Wärmeteil.

Technische Daten (nach Herstellerangaben):

Versorgungsspannungsbereich (DC): 14 V bis 28 V

The addressable multi sensor smoke detector type 55000-885 has a detection unit operating with scattered light and a detection unit operating with heat.

The two principles are combined via software version edition 5.

The detector has no heat element classified according to DIN EN 54 Part 5.

Technical data (manufacturer's specification):

Supply voltage (DC): 14 V to 28 V