

Anerkennung Approval



von Bauteilen und Systemen of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung / Holder of the Approval

Siemens Schweiz AG
Theilerstrasse 1a
CH-6300 ZUG

Anerkennungs-Nr. / Approval No.	Anzahl der Seiten / No. of pages	gültig vom (TT.MM.JJJJ) / valid from (dd.mm.yyyy)	gültig bis (TT.MM.JJJJ) / valid until (dd.mm.yyyy)
G 295036	4	18.05.2022	17.05.2026

Gegenstand der Anerkennung / Subject of the Approval

Handfeuermelder / Manual call point
DM1103

Verwendung / Use

in automatischen Brandmeldeanlagen /
in automatic fire detection and fire alarm systems

Anerkennungsgrundlagen / Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07
VdS 2543:2021-03
EN 54-11:2001 + A1:2005

Köln, den 18.05.2022

Dr. Reinermann

Geschäftsführer /
Managing Director

ppa. Belling

Leiter der Zertifizierungsstelle /
Head of Certification Body

Die Anerkennung umfasst nur das angegebene Bauteil/System in der zur Prüfung eingereichten Ausführung

- mit den Bestandteilen nach Anlage 1,
- dokumentiert in den technischen Unterlagen nach Anlage 2,
- zur Verwendung in den angegebenen Einrichtungen der Brandschutz- und Sicherungstechnik.

Bei der Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung sind die Hinweise nach Anlage 3 zu beachten.

Das Zertifikat darf nur unverändert und mit sämtlichen Anlagen vervielfältigt werden. Alle Änderungen der Voraussetzungen für die Anerkennung sind der VdS-Zertifizierungsstelle – mit sämtlichen erforderlichen Unterlagen – unverzüglich zu übermitteln.

This Approval is valid only for the specified component/system as submitted for testing

- together with the parts listed in enclosure 1
- documented in the technical documents according to enclosure 2
- for the use in the specified fire protection and security installations.

When using the subject of the approval the notes of enclosure 3 shall be observed.

This certificate may only be reproduced in its present form without any modifications including all enclosures. All changes of the underlying conditions of this approval shall be reported at once to the VdS certification body including the required documentation.

VdS Schadenverhütung GmbH
Amsterdamer Str. 174
D-50735 Köln

Ein Unternehmen des Gesamtverbandes der Deutschen Versicherungswirtschaft e.V. (GDV), durch die DAkkS akkreditiert als Zertifizierungsstelle für Produkte in den Bereichen Brandschutz und Sicherungstechnik

A company of the German Insurance Association (GDV), accredited by DAkkS as certification body for fire protection and security products





zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 295036 vom/ dated 18.05.2022

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.
Handfeuermelder / Manual Call Point	DM1103		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 295036 vom/ dated 18.05.2022

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/ Revision Date/ Revision	Seiten Pages
Prüfberichte / Test Reports	BMA 95029 BMA 99041 BMA 99081 BMA 00038 BMA 04028 160662-AU01+UCE02-PB01 160662-AU01+MMF02-PB01	20.06.1995 30.08.1999 17.12.1999 07.07.2000 06.05.2004 02.06.2017 28.03.2018	
Katalogblatt / Catalogue Sheet	007980_t_de_--	24.08.2020	8
Montageanleitung / Mounting Instructions	1720_g_--	20. 04.2016	8
Stromlaufplan / Circuit Diagram	A5Q00004462A 04	29.04.2004	1
Bestückungsplan / Component Mounting Diagram	A5Q00004462B 04	30.04.2004	1
Stückliste / Parts List	A5Q00004462E 04	07.06.2010	1
Typenschild / Label	A5Q00033512A 05	09.05.2018	1
Genehmigungszeichnung / Approval Drawing	X3-559014 08	07.03.2019	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 295036 vom/ dated 18.05.2022

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

Der Handfeuermelder Typ DM1103 dient der Auslösung eines manuellen Brandalarms. Er ist für den Einsatz in trockenen sowie in feuchten Räumen konzipiert.

Der Wechsel in den Alarmzustand erfolgt indirekt (Typ B), d. h. nach Zerschlagen der Glasscheibe muss das Betätigungselement gedrückt werden, um einen Alarm auszulösen.

Der Handfeuermelder ist zur Anschaltung an Brandmelderzentralen mit kollektiver Melderauswertung konzipiert.

Technischen Daten (nach Herstellerangaben):

Betriebsspannungsbereich (DC):	16 V bis 26 V
Alarmstrom (max.):	60 mA, permanent 100 mA, pulsierend

Manual call point type DM1103 serves to trigger a fire alarm. It is designed for the use in dry and damp rooms.

The change into the alarm condition is indirect (type B), i.e. after glass breakage the alarm the operating element must be pressed in order to release an alarm.

The manual call point is designed for the connection to control and indicating equipment with collective detector evaluation.

Technical data (manufacturer's specifications):

Operating voltage range (DC):	16 V to 26 V
Alarm current (max.):	60 mA, constant 100 mA, pulsed