

# 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 209148	4	26.02.2021	25.02.2025

Gegenstand der Anerkennung / Subject of the Approval

Handfeuermelder / Manual call point  
FDM1101

Verwendung / Use

in automatischen Brandmeldeanlagen  
in automatic fire detection and fire alarm systems

Anerkennungsgrundlagen / Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07  
VdS 2543:2018-05 / 4.2.4  
EN 54-11:2001 + A1:2005

Köln, den 26.02.2021

Dr. Reinermann

Geschäftsführer /  
Managing Director

i. V. Hesels

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 – mitsamt den 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 209148 vom/ dated 26.02.2021

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	FDM1101		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 209148 vom/ dated 26.02.2021

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
BRE Prüfbericht: BRE Test Report:	TE 242722	09.07.2008	
Katalogblatt / Data Sheet	A6V10206486 l de	25.10.2019	8
Montageanleitung / Installation Instructions	A6V10201154 i de	25.10.2019	12
Technisches Handbuch / Technical Manual	A6V10201150_d de	19.12.2018	32
Genehmigungszeichnung / Approval Drawing	A5Q00029837E 01	25.03.2008	1
Stückliste PCB / Parts List PCB	A5Q00029316G 02	26.05.2008	1
Stromlaufplan / Circuit Diagram	A5Q00029316A 02	10.03.2008	1
Bestückungsplan / Face Plan	A5Q00029316B 01	06.12.2007	1
Typenschild FDM1101-RG / Label FDM1101-RG	A5Q00029930A 011	07.09.2020	1
Typenschild FDM1101-RP / Label FDM1101-RP	A5Q00029931A 011	07.09.2020	1
Typenschild FDM1101-RG(F) / Label FDM1101-RG(F)	A5Q00031022A 012	07.09.2020	1
Typenschild FDM1101-Rp(F) / Label FDM1101-Rp(F)	A5Q00031023A 012	07.09.2020	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 209148 vom/ dated 26.02.2021

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 FDM1101 ist zur Anschaltung an eine Brandmelderzentrale mit kollektiver Signalauswertung vorgesehen.

Der Handfeuermelder Typ FDM1101 dient der manuellen Auslösung eines Brandalarms. Die Auslösung des Alarmzustandes ist direkt (Typ A), d. h. das Eindrücken des Glaseinsatzes bzw. das Eindrücken des Plastikeinsatzes führt direkt zum Auslösen eines Alarms.

Technische Daten (nach Herstellerangaben):

Betriebsspannung (DC):	16 V bis 28 V
Betriebsstrom (Ruhe):	1 $\mu$ A

Manual call point Type FDM1101 is intended for the connection to a control and indicating equipment with collective signal evaluation.

Manual call point Type FDM1101 serves for the manual release of a fire alarm. The release is direct (Type A), i.e. pushing in the glass insert resp. pressure of the plastic insert directly releases an alarm.

Technical data (manufacturer's specifications):

Operating voltage (DC):	16 V to 28 V
Operating current (quiesc.):	1 $\mu$ A