

Anerkennung Approval



von Bauteilen und Systemen of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung / Holder of the Approval

Walter Kidde Portable Equipment Inc.
4820 Centennial Blvd. Suite 145
US- Colorado Springs, Colorado 80919

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 Sicherheitstechnik.

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 Sicherheitstechnik

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

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 211044	6	26.07.2021	25.07.2025

Gegenstand der Anerkennung / Subject of the Approval

Rauchwarnmelder mit erhöhten Leistungsmerkmalen /
Smoke alarm device with increased performance
characteristics
10Y29

Verwendung / Use

in Wohnhäusern, Wohnungen und Räumen mit
wohnungähnlicher Nutzung /

in residential buildings, apartments and rooms with similar
purposes

Anerkennungsgrundlagen / Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07
VdS 3131:2010-05
EN 14604:2005 + AC:2008
vfdb 14/01:2010-05

Köln, den 26.07.2021

Dr. Reinermann

Geschäftsführer /
Managing Director

V. Rabe

Leiter der Zertifizierungsstelle /
Head of Certification Body



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 211044 vom/ dated 26.07.2021

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.
Rauchwarnmelder / Smoke Alarm Device Klebspolster, 50 mm x 50 mm / Adhesive Cushion, 50 mm x 50 mm	10Y29 1.37.92		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 211044 vom/ dated 26.07.2021

 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/ Revision Date/ Revision	Seiten Pages
Prüfberichte / Test Reports	200778-AU01+MMF03-PB01 181780-AU01+MMF02-PB01 BMA 13113 BMA 11041 100299-AU01-SW01 100299-AU01+UCE01	10.12.2020 13.08.2019 13.11.2013 30.05.2011 25.03.2011 23.11.2010	
10Y29			
Technische Zeichnung / Technical Drawing	910-0374	05.06.2013	5
Technische Zeichnung / Technical Drawing	910-0375	05.06.2013	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	910-0377	05.06.2013	6
Bestückungsplan / Component Mounting Diagram	810-3295_REV- B_ASM_TOP_SIDE_Hiligher	30.05.2013	1
Technische Beschreibung / Technical Description	Battery_waiver_form_10Y29_EU	01.06.2013	3
Druckvorlage / Lithograph	810-3295_REV-B_Silkscreen_Top	30.05.2013	1
Stückliste / Parts List	10Y29_Agency_BOM Submitted	06.06.2013	2
Zusammenstellung / Assembly	10Y29_Phase_2_Summary_Upda ted	05.06.2013	14
Stromlaufplan / Circuit Diagram	SCH_950-0184_REV-B	30.05.2013	3
Quellcode Firmware / Sourcecode Firmware	10Y29_SourceFiles_800- 07156_revisionD	30.05.2013	220
Technische Zeichnung / Technical Drawing	800-0715	15.06.2010	3
Technische Zeichnung / Technical Drawing	810-1734	14.05.2001	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	810-3295	17.06.2010	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 211044 vom/ dated 26.07.2021

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/ Revision Date/ Revision	Seiten Pages
Gebrauchsanweisung / Instructions for Use	0308-7203-07	REV C	12
Gebrauchsanweisung / Instructions for Use	0308-7252-00	20.01.2021	12
Technische Zeichnung / Technical Drawing	Cover with pad printing and laser etching	REV 00	1
Gebrauchsanweisung / Instructions for Use	PAD10Y29-Q1	05.2011	1
Typenschild / Label	0308-7105-07 GER		1
Sockeladapter / Socket Adapter			
Technische Zeichnung / Technical Drawing	0308-2107 Rev01	17.12.2020	1
Gebrauchsanweisung / Instructions for Use	0308-7219-00	REV 00	3

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 211044 vom/ dated 26.07.2021

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

Ausführung: 10Y29

Individuelle Alarmanzeige:	ja
Netzbetriebener Rauchwarnmelder:	nein
Anschluss externer Nebeneinrichtungen:	nein
Auswechselbare Batterie oder Zusatzstromversorgung:	nein
Drahtgebundener vernetzungsfähiger Rauchwarnmelder:	nein
Funkgebundener vernetzungsfähiger Rauchwarnmelder:	nein
Alarmstummschalteneinrichtung:	ja
Eignung zur Deckenmontage:	ja
Eignung zur Wandmontage:	nein
Eignung zur Verwendung in bewohnbaren Freizeitfahrzeugen:	ja
Klebefestigung:	ja
Betriebsspannungsbereich Batterie (DC):	3 V
Betriebsspannungsbereich (AC):	nein

Der Rauchwarnmelder muss bei Signalisierung des Batteriestörungssignals, spätestens jedoch 10 Jahre nach Herstellungsdatum ausgetauscht werden.

Es ist die Bedienungs- und Montageanleitung des Herstellers zu beachten.

Besondere Merkmale:Vertriebsvarianten

In Deutschland wird der Rauchwarnmelder Typ 10Y29 mit der Zusatzbezeichnung Q1 oder Q2 vertrieben.

Sockeladapter

Der Melder verfügt über einen Sockeladapter, der es ermöglicht, den Melder in den Sockel des Melders vom Typen PE-910 zu montieren.

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 211044 vom/ dated 26.07.2021

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

Realisation: 10Y29

Individual alarm indicator:	yes
Mains powered smoke alarm device:	no
Connection of external ancillary devices:	no
Replaceable battery or back-up power source:	no
Smoke alarm device interconnectable by wire:	no
Radio interconnectable smoke alarm device:	no
Alarm silence facility:	yes
Suitability for ceiling mounting:	yes
Suitability for wall mounting:	no
Suitability for use in leisure accommodation vehicles:	yes
Adhesive attachment:	yes
Operating voltage range battery (DC):	3 V
Operating voltage range (AC):	no

The smoke alarm device shall be replaced in case of a battery fault signal or at the latest 10 years after date of manufacturing.

The operating and mounting instructions of the manufacturer shall be regarded.

Special features:Distribution versions

In Germany the smoke alarm device type 10Y29 is distributed with the additional designation Q1 or Q2.

Socket adapter

The detector is equipped with a base adapter, which allows to mount the detector into the base of the PE-910 type detector.