

Anerkennung

von Bauteilen und Systemen



Approval

of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung

Holder of the Approval

KAC Alarm Company Ltd.
Thornhill Road, North Moons Moat
GB- Redditch, Worcestershire B98 9ND

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.

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 206125	5	25.04.2019	13.06.2020

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

Gegenstand der Anerkennung

Subject of the Approval

Handfeuermelder / Manual call point
MCP5A-RP02

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.

Verwendung

Use

in automatischen Brandmeldeanlagen

in automatic fire detection and fire alarm systems

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.

Anerkennungsgrundlagen

Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07
VdS 2504:1996-12 / 5.6
EN 54-11:2001 + A1:2005
EN 54-17:2005 + AC:2007

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
Zertifizierungsstelle
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

Köln, den 25.04.2019

Dr. Reinermann

Geschäftsführer
Managing Director

ppa. Bellinggen

Leiter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body

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 206125 vom/ dated 25.04.2019

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.
Addressierbarer Handfeuermelder / Addressable Manual Call Point	MCP5A-RP02xx		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 206125 vom/ dated 25.04.2019

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 Prüfbericht: VdS Test Reports: BRE Prüfberichte: BRE Test Reports:	SW-2008273	26.02.2009	
Technische Beschreibung / Technical Description	S00-368-000, Issue H	11.02.2010	14
Technische Beschreibung / Technical Description	S061-421-000, Issue B		
Datenblatt / Data Sheet	D703, Issue 10		
Typenschild / Label	03/2184, Issue 16	22.07.2009	1
Technische Zeichnung/ Technical Drawing	06/2504, Issue 1	07.03.2006	1
Stromlaufplan / Circuit Diagram	C37-753-051, Issue A	08.02.2008	1
Technische Zeichnung/ Technical Drawing	P30-753-002, Issue B		
SMD Zusammenstellung / SMD Assembly	X70-2813-051, Issue A	08.02.2008	1
Zusammenstellung / Manual Assembly	X70-2814-000, Issue A		
Technische Zeichnung/ Technical Drawing	02/2161, Issue 1	19.06.2006	1
Technische Zeichnung/ Technical Drawing	02/2162, Issue 1	19.06.2006	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 206125 vom/ dated 25.04.2019

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	02/2171, Issue 2		
Technische Zeichnung/ Technical Drawing	2EDGP-5.0-XXP-1Y-09A(H)	21.08.2008	1
Software Dokumentation / Software Documentation	187-214-07, Issue B4		
Technische Beschreibung / Technical Description	MCPDESC		
Technische Beschreibung / Technical Description	ACSSDESC		
Technische Beschreibung / Technical Description	04/2275		
Datenblatt Honeywell / Data Sheet Honeywell	HoneywellSw-1.pdf	02.10.2003	4
Datenblatt Burgess / Data Sheet Burgess	BurgessSw-1.pdf		
Datenblatt Otehall / Data Sheet Otehall	OtehallSw-1.pdf		
Technische Beschreibung / Technical Description	SP09-2720, Issue 2	08.09.2009	4
Technische Beschreibung / Technical Description	187-52-XXX		
Technische Beschreibung / Technical Description	99/1510		
Technische Beschreibung / Technical Description	99/1513		
Technische Beschreibung / Technical Description	98/1494		
LP Layout PCB096 / PCB Layout PCB096	09/2667, Issue 01	03.03.2009	1
Stückliste PCB096 / Parts List PCB096		12.02.2009	2

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 206125 vom/ dated 25.04.2019

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

Die Handfeuermelder der Serie MCP5 dienen der manuellen Auslösung eines Brandalarms. Der Wechsel in den Alarmzustand erfolgt direkt (Typ A). Die Modellvarianten verfügen über eine adressierbare Anschlusstechnik.

Der Melder verfügt über eine Kurzschlussstrennfunktion.

MCP5A-RP02

System Sensor Serie 500 Protokoll mit Isolatorfunktion

The manual call points of the MCP5 series serve for the manual release of a fire alarm. The change into the alarm condition is direct (type A). The model variants feature an addressable connection technology.

The device provides a short circuit isolating function.

MCP5A-RP02

System Sensor Series 500 Protocol with isolator function