



Zertifikat

über die Anerkennung von Bauteilen und Systemen

Inhaber der Anerkennung:

SCHAKO
Ferdinand Schad KG
Steigstraße 25 - 27

DE-78600 Kolbingen

Anerkennungs-Nr.:	Anzahl der Seiten:	Gültig vom:	Gültig bis:
G 200070	4	14.05.2009	13.05.2013

Gegenstand der Anerkennung:

**Streulichtrauchmelder
Typen RMS-D II und RMS-V II**

Verwendung:

in automatischen Brandmeldeanlagen

Anerkennungsgrundlagen:

**DIN EN 54, Teil 7 (09/06) - Rauchmelder
VdS 2504 (12/96) - Rauchmelder, Abs. 5.6
VdS 2344 (12/05) - Verfahrensrichtlinien**

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/Bemerkungen nach Anlage 3 zu beachten.

Die Gültigkeit der Anerkennung kann auf Antrag verlängert werden. Antrag auf Verlängerung ist spätestens 6 Monate vor Ablauf der Gültigkeit zu stellen.

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.

Eine Werbung mit der VdS-Anerkennung des Produktes muss den Inhalt des Zertifikates korrekt wiedergeben und darf nicht auf wettbewerbsrechtswidrige Art und Weise erfolgen.

Köln, den 14.05.2009

Schüngel
Geschäftsführer

ppa. Stahl
Leiter der Zertifizierungsstelle



DAT-ZE 005/92

VdS Schadenverhütung GmbH
Zertifizierungsstelle
Amsterdamer Str. 174
D-50735 Köln

Ein Unternehmen des Gesamtverbandes der Deutschen Versicherungswirtschaft e.V. (GDV) akkreditiert als Zertifizierungsstelle für die Bereiche Brandschutz- und Sicherungstechnik von der Deutschen Akkreditierungsstelle Technik (DATech)

Anlage 1

zur Anerkennung Nr. G 200070

vom 14.05.2009

Der Gegenstand der Anerkennung umfaßt folgende Bestandteile:

Bezeichnung des Gegenstandes	Type	Kenn-Nr. des Antragstellers	Bei Systemen: Anerkennungs- Nummer der System- Bestandteile
Streulichtrauchmelder	RMS-D II Relaisplatine 12V		
Streulichtrauchmelder	RMS-D II Relaisplatine 24V		
Streulichtrauchmelder	RMS-V II Relaisplatine 12V		
Streulichtrauchmelder	RMS-V II Relaisplatine 24V		

zur Anerkennung Nr. G 200070

vom 14.05.2009

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben:

Art der Unterlage	Kennzeichen des Herstellers	Datum	Anzahl der Seiten
VdS Prüfbericht Nummer BMA 00029, vom 15.05.2000 VdS Prüfbericht Nummer BMA 09062, vom 08.05.2009 VdS Software-Prüfbericht Nummer SW-2008225, vom 07.05.2009			
RMS-D und RMS-V:			
Produktbeschreibung RMS-D	09/12	06.04.09	9
Schaltplan	Prozessorplatine/ μ C	11.07.08	2
Schaltplan	Relais-Interface 12V Version	28.04.09	1
Schaltplan	Relais-Interface 24V Version	18.11.08	1
Stückliste	RMS2 μ C Platine	13.08.08	2
Stückliste	RMS2 Adapterplatine Relais	13.08.08	2
Zeichnung RMS-V II	Abdeckplatte	01.12.08	1
RMS Stahlblechgehäuse	W Z200008080004	20.03.03	1

zur Anerkennung Nr. G 200070

vom 14.05.2009

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1

Die Streulichtrauchmelder Typ RMS-D II und RMS-V II sind für den deckenbündigen Einbau vorgesehen. Die Varianten RMS-D II und RMS-V II sind technisch Baugleich und unterscheiden sich dadurch, dass am Typ RMS-V II eine zusätzliche Stahlplatte angebracht ist, die seine mechanisch Melderoberfläche schützt.

Der Melder darf nur außerhalb des Handbereiches installiert werden.

Für den Anschluss ist eine SUB-D Steckverbindung zu verwenden.

Versorgungsspannung:	24V Version: 24 V DC +15% / - 20%
	12V Version 12 V DC +30% / - 10%
max. Schaltspannung:	100V DC / 125V AC