



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

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)



DAT-ZE 005/92

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