



Zertifikat

über die

Anerkennung

von

Bauteilen und Systemen

Inhaber der Anerkennung:

Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Koch-Straße 100

D-85521 Ottobrunn

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 (entfällt bei Systemen),
- 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 und **per Einschreiben** 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.

Anerkennungs-Nr.:	Anzahl der Seiten:	Gültig vom:	Gültig bis:
G 299065	4	14.03.2006	30.11.2006

Gegenstand der Anerkennung:

Handfeuermelder
Typ SKM 120 GLT

Verwendung:

in automatischen Brandmeldeanlagen

Anerkennungsgrundlagen:

DIN 14655 (05/79) - Nichtautomatische Brandmelder
prEN 54, Teil 11 (08/96) – Handfeuermelder, Abs. 5.2; 5.4-5.15
VdS 2344 (02/99) - Verfahrensrichtlinien

Köln, den 14.03.2006

Schüngel

Geschäftsführer

i. V. Lüttenberg

Leiter der Zertifizierungsstelle

VdS Schadenverhütung GmbH

Zertifizierungsstelle
Amsterdamer Str. 174
D-50735 Köln

im Gesamtverband der Deutschen
Versicherungswirtschaft e.V.

akkreditiert als Zertifizierungsstelle
für die Bereiche Brandschutz- und
Sicherungstechnik von der
Deutschen Akkreditierungsstelle
Technik (DATech)



DAT-ZE 005/92-22

**Anlage 1****Seite 1**

zur Anerkennung Nr. G 299065

vom 14.03.2006

Der Gegenstand der Anerkennung umfaßt folgende Bestandteile:

Bezeichnung des Gegenstandes	Type	Kenn-Nr. des Antragstellers	Bei Systemen: Anerkennungs- Nummer der System- Bestandteile
Nichtautomatischer Brandmelder	SKM 120 GLT		

Anlage 2

Seite 1

zur Anerkennung Nr. G 299065

vom 14.03.2006

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben:

Art der Unterlage	Kennzeichen des Herstellers	Datum	Anzahl der Seiten
VdS Prüfbericht Nummer BMA 98058, vom 08.09.1998			
VdS Prüfbericht Nummer BMA 99056, vom 02.09.1999			
SKM 120 GLT:			
Mechanische Zeichnung	000-39.0210.3085	06.04.98	1
Mechanische Zeichnung	000-39.0210.3080	09.04.98	1
Mechanische Zeichnung	000-33.0220.0731	19.11.98	1
Stückliste	001-49.9800.7680	19.01.98	1
Stückliste	001.39.0210.3085	19.01.98	1
Stückliste	001-39.0210.3080	05.02.98	1
Stromlaufplan	300-49.9800.7680	17.12.97	1
Bestückungsplan	324-49.9800.7680	19.01.98	1
Beschreibung	601-39.0210.3080	12.97	16
Installationshinweis	610.39.0210.3080	12.97	3
Anschaltplan	616-30.0203.0255	12.97	2
Anschaltplan	616-30.0203.5220	12.97	3
Montagehinweis	610-39.0210.3041	07.12.98	1
Konformitätserklärung	045-30.0203.5250	02.98	1

Anlage 3**Seite 1**

zur Anerkennung Nr. G 299065

vom 14.03.2006

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1

Die nichtautomatischen Brandmelder Typen SKM 120 GLT, Form H, bzw. Form G, dienen der manuellen Auslösung eines Brandalarms.

Die Auslösung des Alarmzustandes ist direkt (Typ A), d. h. nach Zerschlagen der Glasscheibe springt das Betätigungselement heraus und löst einen Alarm aus.

Die Melder sind zur Anschaltung an Brandmelderzentralen, die nach dem Prinzip der Gleichstromlinienteknik (GLT) arbeiten, geeignet.

Versorgungsspannung: (19 - 30) V

Stromaufnahme: durch das jeweilige System vorgegeben.

Die Prüfungen 'Elektromagnetische Verträglichkeit' wurden entsprechend den Anforderungen prEN 54, Teil 11 (08/96), Abs. 5.12 - 5.15 vorgenommen.