



Zertifikat

über die

Anerkennung

von

Bauteilen und Systemen

Inhaber der Anerkennung:

Apollo Fire Detectors Ltd.
36 Brookside Road

GB- Havant, Hampshire PO9 1JR

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.

Anerkennungs-Nr.:	Anzahl der Seiten:	Gültig vom:	Gültig bis:
G 299080	4	08.10.2009	07.10.2013

Gegenstand der Anerkennung:

Mehrfachsensorrauchmelder
Typ 55000-885, XP 95

Verwendung:

in automatischen Brandmeldeanlagen

Anerkennungsgrundlagen:

DIN EN 54-7 (09/06) - Rauchmelder
CEA 4021 (07/03) - Anforderungen und Prüfmethode für
Mehrfachsensormelder
VdS 2344 (12/05) - Verfahrensrichtlinien

Köln, den 28.08.2009

Schüngel

Geschäftsführer

i. V. Hesels

Leiter der Zertifizierungsstelle

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

Ein Unternehmen des Gesamt-
verbandes 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 299080

vom 28.08.2009

Der Gegenstand der Anerkennung umfaßt folgende Bestandteile:

Bezeichnung des Gegenstandes	Type	Kenn-Nr. des Antragstellers	Bei Systemen: Anerkennungs- Nummer der System- Bestandteile
<p>Mehrfachsensorrauchmelder</p> <p>Meldersockel</p>	<p>55000-885</p> <p>45681-210</p>		

zur Anerkennung Nr. G 299080

vom 28.08.2009

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben:

Art der Unterlage	Kennzeichen des Herstellers	Datum	Anzahl der Seiten
LPCB Test-Report No. TE 90373, dated 29.12.1998			
LPCB Test-Report No. TE 93009, dated 12.10.1999			
VdS Softwareprüfbericht Nummer SW-99238, vom 05.10.1999			
55000-885, XP 95			
Melderkonstruktion	58000-700, issue 1	05.98	1
Leiterplattenbestückung	43781-900, issue 3	09.98	1
Stromlaufplan	58000-700 CD, issue 3	09.98	1
Label	47000-024, issue 1	09.99	1
Thermistor Anschluss	44251-086, issue 2A	03.99	1
Thermistor Stückliste	44251-086, issue 2	03.99	1
Protokoll zur Produktzertifizierung	---	10.01.01	1

Anlage 3

zur Anerkennung Nr. G 299080

vom 28.08.2009

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1

Der adressierbare Mehrfachsensorrauchmelder Typ 55000-885 besitzt eine Detektionseinrichtung nach dem Streulichtprinzip und eine Detektionseinrichtung nach dem Wärmeprinzip.

Die Verknüpfung der beiden Prinzipien erfolgt softwaremäßig mit der Softwareversion Ausgabe 5.

Der Melder besitzt kein nach DIN EN 54, Teil 5 klassifiziertes Wärmeteil.

Versorgungsspannungsbereich: (14 - 28) V DC