



Zertifikat

über die
Anerkennung
von
Bauteilen und Systemen

Inhaber der Anerkennung:

Novar GmbH
Johannes-Mauthe-Str. 14

D-72458 Albstadt

Die Anerkennung umfaßt nur das angegebene Bauteil/System in der zur Prüfung eingerichteten 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

- mit samt 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 297027	4	09.07.2003	08.07.2007

Gegenstand der Anerkennung:

Meldersockel
Typen RS-BUS S 3000; RS-BUS S 3000uP -
070660.10/070661.10

Verwendung:

in automatischen Brandmeldeanlagen

Anerkennungsgrundlagen:

DIN EN 54 Teil 7 (09/89) - Rauchmelder, Abs. 13-17; 20
VdS 2504 (12/96) - Rauchmelder, Abs. 4.3.2; 5
VdS 2344 (02/99) - Verfahrensrichtlinien

Köln, den 09.07.2003

Schüngel

Geschäftsführer

ppa. Stahl

Leiter der Zertifizierungsstelle

VdS Schadenverhütung GmbH

Zertifizierungsstelle
Amsterdammstr. 174
D-50735 Köln

im Gesamtverband der Deutschen
Versicherungswirtschaft e.V.

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



DAT-ZE 005/92-22

Anlage 1**Seite 1**

zur Anerkennung Nr. G 297027

vom 09.07.2003

Der Gegenstand der Anerkennung umfaßt folgende Bestandteile:

Bezeichnung des Gegenstandes	Type	Kenn-Nr. des Antragstellers	Bei Systemen: Anerkennungs- Nummer der System- Bestandteile
Meldersockel	RS-BUS S 3000	070660.10	
Meldersockel	RS-BUS S 3000uP	070661.10	

Anlage 2

Seite 1

zur Anerkennung Nr. G 297027

vom 09.07.2003

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben:

Art der Unterlage	Kennzeichen des Herstellers	Datum	Anzahl der Seiten
VdS Prüfbericht Nummer BMA 97020, vom 13.06.1997			
VdS Software-Prüfbericht Nummer SW 97221, vom 19.08.1997			
RS-BUS S 3000; RS-BUS S 3000uP:			
Stromlaufplan	518.00-60-01	09.10.00	1
Bestückungsplan	518.00-70-01	24.10.00	1
Stückliste	070660.10	08.04.03	2
Stückliste	070661.10	08.04.03	2
Stückliste Standard Meldersockel S-3000 aP	062200.10	28.01.03	2
Stückliste Standard Meldersockel S-3000 uP	062201.10	28.01.03	2
Sockel komplett	62200.00-20-00	17.02.95	1
Sockel uP komplett	62201.00-20-00	17.02.95	1
Sockel	62200.00-20-01	19.01.95	1
Sockel uP	62201.00-20-01	18.01.95	1

Anlage 3**Seite 1**

zur Anerkennung Nr. G 297027

vom 09.07.2003

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1

Der Meldersockel Typ RS-BUS S 3000 dient zur Aufputz-Montage, der Typ RS-BUS S 3000uP zur Unterputz-Montage.

Die Meldersockel werden über eine RS-Bus-Steckkarte an einer Brandmelderzentrale Typ BMC 616-F, bzw. an einer BMC 664-F betrieben.

Es ist kein Abschlusswiderstand erforderlich.

Zusätzlich kann an den Meldersockel eine Fernanzeige Bestell-Nr. 070650 angeschlossen werden.

Folgende Melder können in Verbindung mit den Meldersockeln RS-BUS S 3000, RS-BUS S 3000uP betrieben werden:

- MSR Optischer Rauchmelder S 3000
- SDN Optischer Rauchmelder S 3000
- Optischer Rauchmelder S 3000
- MSR Ionisationsrauchmelder S 3000
- SDN Ionisationsrauchmelder S 3000
- Ionisationsrauchmelder S 3000
- Thermo-Differential-Melder S 3000
- Thermo-Maximal-Melder S 3000

Nennspannung:	30 V DC
Betriebsspannungsbereich:	(15 ... 32) V DC
Ruhestrom:	typ. 0,6 mA