



# 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  
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 wieder-  
geben und darf nicht  
auf wettbewerbsrechtswidrige  
Art und Weise erfolgen.

Anerkennungs-Nr.:	Anzahl der Seiten:	Gültig vom:	Gültig bis:
G 299028	4	15.02.2006	14.02.2010

*Gegenstand der Anerkennung:*

**Energieversorgung**  
Typ 012168

*Verwendung*

**in automatischen Brandmeldeanlagen**

*Anerkennungsgrundlagen:*

**VdS 2115, (03/89) – Energieversorgungsgeräte**  
**DIN EN 54, Teil 4 (12/97) - Energieversorgungseinrichtungen**  
**VdS 2541 (12/96) - Energieversorgungseinrichtungen**  
**VdS 2344 (02/99) - Verfahrensrichtlinien**

Köln, den 15.02.2006

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 (DA TECH)



DAT-ZE 005/92-22



## Anlage 1

Seite 1

zur Anerkennung Nr. G 299028

vom 15.02.2006

Der Gegenstand der Anerkennung umfaßt folgende Bestandteile:

Bezeichnung des Gegenstandes	Type	Kenn-Nr. des Antragstellers	Bei Systemen: Anerkennungs- Nummer der System- Bestandteile
Energieversorgung 12 V und 24 V max. 80 Ah Akkukapazität <u>bestehend aus:</u> Metallgehäuse mit Sabotageüberwachung Grundplatine Steuerplatine Überwachungsplatine Abschirmhaube Anzeigeplatine	012168  ZG 3.1	     A728328 A728125 A728124  12141	

**Anlage 2**

Seite 1

zur Anerkennung Nr. G 299028

vom 15.02.2006

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben:

Art der Unterlage	Kennzeichen des Herstellers	Datum	Anzahl der Seiten
VdS Prüfbericht Nummer BMA 99001, vom 27.04.1999			
VdS Prüfbericht Nummer STE 97/0241, vom 16.04.1999			
<b>Energieversorgung 012168:</b>			
Montageanleitung	P00210-10-002-03	07.04.99	4
Anschaltzeichnung	321.00-95-01	10.03.98	1
Stromlaufplan	321.00-60-01	24.06.02	1
Stromlaufplan	322.00-60-01	17.11.04	1
Stromlaufplan	323.00-60-01	20.02.97	1
Bestückungsplan	321.00-70-01	05.10.00	2
Bestückungsplan	322.00-70-01	22.03.00	1
Bestückungsplan	323.00-70-01	20.02.97	1
Stückliste	A728328V005	12.02.05	6
Stückliste	A728124V002	12.02.05	3
Stückliste	A728125V001	12.02.05	2
Stückliste	012168V001	02.03.05	1
Datenblatt	H00-550-M-1663	09.09.98	3
Datenblatt	RR80001V1R	16.04.99	5



**Anlage 3**

**Seite 1**

zur Anerkennung Nr. G 299028

vom 15.02.2006

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1

**Die Drahtbrücken 'DB 100' und 'DB 101' dürfen nicht aufgetrennt werden.**