Zertifikat

über die

Anerkennung

von

Bauteilen und Systemen

Inhaber der Anerkennung:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Koch-Straße 100

DE-85521 Ottobrunn

Anerkennungs-Nr.:	*Anzahl der Seiten:*	*Gültig vom:*	*Gültig bis:*
G 198802	4	15.06.2008	14.06.2012

Gegenstand der Anerkennung:
Übertragungsgerät
AT 2000 ISDN

Verwendung:
in Alarmübertragungsanlagen

Anerkennungsgrundlagen:
Verfahrensrichtlinien VdS 2344 (12/05)
Durchführung von Produktüberwachungen VdS 2841 (12/05)
Allgemeine Anforderungen und Prüfmethoden VdS 2227 (05/02)
Richtlinien Umweltverhalten VdS 2110 (01/03)
Richtlinien für Übertragungsgeräte VdS 2463 (05/95)
Richtlinien für Übertragungsprotokoll VdS 2465 (03/99)
Richtlinien für Übertragungswege VdS 2471 (10/05)
Software VdS 2203 (03/01)
DIN VDE 0833 Teil 1 (05/03) und Teil 3 (05/02)

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 06.06.2008

Schüngel
Geschäftsführer

Conrads
Leiter der Zertifizierungsstelle

Deutscher Akkreditierungs Rat
DAR
DAT-ZE 005/92

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)

zur Anerkennung Nr. G 198802 vom 06.06.2008

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile:

Bezeichnung des Gegenstandes	Type	Kenn-Nr. des Antragstellers	Bei Systemen: Anerkennungs-Nummer der System-Bestandteile
Übertragungsgerät mit der Softwareversion V 6.1 für die Übertragungsprotokolle nach VdS 2465 oder Telim in den Ausführungen: - AT 2000 im Gehäuse - AT 2000 als Einbaumodul	AT 2000 ISDN		
<u>Optionen:</u>			
- Erweiterungsbaugruppe	Brand AT 2000		
- Erweiterungsbaugruppe	12 in/out AT 2000		
- Erweiterungsbaugruppe	12 in AT 2000		
- Energieversorgung 12 V/6,5 Ah	NG 12 UE		

Anlage 2

zur Anerkennung Nr. G 198802 vom 06.06.2008

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben:

Art der Unterlage	Kennzeichen des Herstellers	Datum	Anzahl der Seiten
Installationshandbuch	610-F.01U.523.509	15.09.2006	56
Systembeschreibung	301-30.0213.0732	01.06.1997	2
Benutzerhandbuch	615-30.0203.0425	04/1997	78
Stücklisten	F.01U.002.009	09.06.2006	11
Stromlaufplan	STR-F01U002009	10.01.2006	7
Bestückungsplan	INP-F01U002009	11.01.2006	1
Konstruktionszeichnung	000-39.0213.0685	31.08.1995	1
Datenblätter:			
- Schalter Burgess	V4NC	10.06.2006	4
- Relais NAIS	TX-S	10.06.2006	8

zur Anerkennung Nr. G 198802 vom 06.06.2008

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1

1. Die Energieversorgung NG 12 UE darf nur in Verbindung mit dem Übertragungsgerät AT 2000 ISDN eingesetzt werden.
2. Das Übertragungsgerät ist in Anlehnung an das Verzeichnis für Übertragungswege VdS 2532 und die Richtlinien für Übertragungswege VdS 2471 für nachfolgende Übertragungswegarten einsetzbar:
   - A6 zur Anschaltung an einen ISDN-Anschluss
   - A7 zur Anschaltung an eine X.25-Fest- oder Wählverbindung
3. Das Gerät eignet sich zum Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN EN 50131-1.