



Zertifikat

über die

Anerkennung

von

Bauteilen und Systemen

Inhaber der Anerkennung:

Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Werner-von-Siemens-Ring 10
85630 Grasbrunn

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 106517	5	28.12.2010	27.12.2014

Gegenstand der Anerkennung:

Infrarot/Mikrowellen-Bewegungsmelder
DS 840 LSN

Verwendung:

in Einbruchmeldeanlagen der Klasse B gemäß VdS 2311 sowie in Einbruchmeldeanlagen des Sicherheitsgrades 2 gemäß DIN EN 50131-1

Anerkennungsgrundlagen:

VdS 2344:2005-12, Verfahrensrichtlinien
VdS 2841:2005-12, Durchführung von Produktüberwachungen
VdS 2227:2002-05, Allgemeine Anforderungen/Prüfmethoden
VdS 2110:2003-01, Schutz gegen Umwelteinflüsse
VdS 2312:1999-12, Bewegungsmelder
VdS 2326:2001-12, Bewegungsmelder
VdS 2203:2001-03, Software
DIN VDE 0833 Teil 1:2009-09, Allgemeine Festlegungen
DIN VDE 0833 Teil 3:2009-09, Festlegung für Einbruch- und Überfallmeldeanlagen
DIN EN 50131-2-4:2008-10, Einbruch- und Überfallmeldeanlagen - Anforderungen an Passiv-Infrarotdualmelder und Mikrowellenmelder

Köln, den 22.09.2010

Schüngel

Geschäftsführer

i. V. Grundmann

Leiter der Zertifizierungsstelle

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)



DAT-ZE 005/92

zur Anerkennung Nr. G 106517

vom 22.09.2010

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile:

Bezeichnung des Gegenstandes	Type	Kenn-Nr. des Antragstellers	Bei Systemen: Anerkennungs- Nummer der System- Bestandteile
IR/MW- Bewegungsmelder Softwareversion	DS 840 LSN “C“		

zur Anerkennung Nr. G 106517

vom 22.09.2010

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben:

Art der Unterlage	Kennzeichen des Herstellers	Datum	Anzahl der Seiten
Installationsanleitung	4998132113-02	2006	4
Beschreibung		28.12.2006	2
Blockdiagramm	A4998132148 B	10.09.2003	1
Stromlaufplan	C4998122797 B	30.08.2002	1
Stückliste	DS840LSN-F5	20.10.2005	2
Stückliste	DS840LSN-F5	25.10.2005	1
Stückliste	DS840LSN-F5	28.10.2005	6
Bestückungspläne mit Layout	C4998122798 B	09.12.2002	11
Stromlaufplan	F01U009297 B	13.10.2005	1
Bestückungspläne mit Layout	F01U009298 B	31.05.2005	10
Konstruktionszeichnungen:			
- Gehäuseboden	28198 R	11.04.2005	2
- Gehäusedeckel	28199 N	12.09.2005	1
- Spiegel	D38032 C	13.08.1998	2
- Fensterfilter	28200 K	04.05.2005	1
- Filter des Pyroelements	C28924 D	21.06.2001	1
- Schaumstoffdichtung	A25600 C	21.06.2001	1
- Gummischeibe	A30122 G	21.06.2001	1
- Lichtleiter	4998122598 B	24.03.2003	1
- Distanzscheibe	F01U001117 B	06.08.2004	1
- Abdeckung	4998122721 B	13.05.2003	1
- Dielektrikum	F01U012401 A1	23.12.2002	1
- Aufkleber leer	000-4998148144 E	29.09.2003	1

zur Anerkennung Nr. G 106517

vom 22.09.2010

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben:

Art der Unterlage	Kennzeichen des Herstellers	Datum	Anzahl der Seiten
- Aufkleber	A4998122470 C	16.10.2003	1
- Aufkleber	AF01U009604 B	28.10.2005	1
- Aufkleber	AF01U009451 C	08.07.2005	1
- Aufkleber	A4998148110 D	15.12.2003	1
Datenblätter:			
- Pyroelement	34045 D	26.11.1996	1
- Sabotageschalter	A21126 F	17.07.1996	3
- Anschlussklemmen	A4998138531 B	28.02.2003	3
- Mikroprozessor	A4998129977 B	10.09.2002	5

Anlage 3

Seite 1

zur Anerkennung Nr. G 106517

vom 22.09.2010

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1

1. Das Gerät eignet sich zum Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN EN 50131-1.
2. Das Gerät entspricht dem Grad 2 der DIN EN 50131-2-4.