Zertifikat Certificate

Anerkennung

von Bauteilen und Systemen

Approval

of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung
Holder of the Approval

Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Platz 1
70839 Gerlingen

Anerkennungs-Nr. Approval No.	Anzahl der Seiten No. of pages	gültig vom (TT.MM.JJJJ) valid from (dd.mm.yyyy)	gültig bis (TT.MM.JJJJ) valid until (dd.mm.yyyy)
G 106071	4	26.01.2018	25.01.2022

Gegenstand der Anerkennung
Subject of the Approval

Körperschallmelder
ISN-SM-50

Verwendung
Use

in Einbruchmeldeanlagen der Klasse C

Anerkennungsgrundlagen
Basis of the Approval

VdS 2110:2017-09
VdS 2203:2001-03
VdS 2331:1999-12
VdS 2344:2014-07

Köln, den 24.01.2018

Dr. Reinermann
Geschäftsführer
Managing Director

i. V. Grundmann
Leiter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZE-11149-01-01

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 nach Anlage 3 zu beachten.

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.

This Approval

is valid only for the specified component/system as submitted for testing

- together with the parts listed in enclosure 1
- documented in the technical documents according to enclosure 2
- for the use in the specified fire protection and security installations.

When using the subject of the approval the notes of enclosure 3 shall be observed.
This certificate may only be reproduced in its present form without any modifications including all enclosures. All changes of the underlying conditions of this approval shall be reported at once to the VdS certification body including the required documentation.

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

Ein Unternehmen des Gesamtverbandes der Deutschen Versicherungswirtschaft e.V. (GDV), durch die DAkkS akkreditiert als Zertifizierungsstelle für Produkte in den Bereichen Brandschutz und Sicherungstechnik

A company of the German Insurance Association (GDV) accredited by DAkkS as certification body for fire protection and security products

Anlage / Enclosure 1 Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 106071 vom/ dated 24.01.2018

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.
The subject of the approval comprises the following parts.

Bezeichnung des Gegenstandes Description of Subject	Typ Type	Kenn-Nr. des Inhabers Holder's Registration No.	Anerkennungsnr Approval No.
Körperschallmelder mit Steuer-eingängen für den Selbsttest in Verbindung mit dem Prüfsender ISN-GMX-S1 und für die Reduktion der Empfindlichkeit auf 1/8 für starke funktionsbedingte Störgeräusche. Die Einstellung der Empfindlichkeit ist durch DIP-Schalter und durch die Parametriersoftware SensTool möglich.(Firmware V1.4, datiert 20.07.2005)	ISN-SM-50		
Prüfsender für die Montage im Körperschallmelder	ISN-GMX-S1		
Klebeplombe			
Optionen:			
- Befestigungsplatte	ISN-GMX-P0		
- Wandeinbau-Set mit Abdeckung	ISN-GMX-W0		
- Bodendose	ISN-GMX-B0		
- Wasserdichtes Gehäuse	ISN-GMX-G0		
- Schwenkplatte für Schlossabdeckung	ISN-GMX-P3		
- Bohrschutzfolie (10 Stück)	ISN-GMX-D7		
- SensTool V1.0.0 Software und Interface	ISN-GMX-W7		

Anlage / Enclosure 2 Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 106071 vom/ dated 24.01.2018

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.
The subject of the approval is described by the following documents.

Art der Unterlage Type of Document	Kennzeichnung der Unterlage Identification of document	Datum Date	Seiten Pages
Anleitungen: - Montage- und Errichteranleitung	008738, Index A	25.01.2005	7
Technische Unterlagen: - Produktkennzeichnung		25.09.2006	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 106071 vom/ dated 24.01.2018

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.
Instructions for the application of the subject of approval (see enclosure 1).

1. Die Einstelloption "Digital Filter" in der Parametriersoftware SensTool darf nicht verändert werden.
2. Zur Einzelidentifizierung des Körperschallmelders darf einer Meldergruppe nur je ein Melder ISN-SM-50 zugeordnet werden.

CERTIFICATE OF COMPLIANCE

Certificate Number	20190126-BP1448
Report Reference	BP1448-20070910
Issue Date	2019-JANUARY-26
Issued to:	BOSCH SECURITY SYSTEMS INC 130 Perinton Pkwy Fairport, NY 14450-9107 USA
This certificate confirms that representative samples of	Intrusion-detection Units Seismic intrusion detector units Models: ISN-SM-50, ISN-SM-80, ISN-SM-30
	Have been investigated by UL in accordance with the Standard(s) indicated on this Certificate.
Standard(s) for Safety:	UL 639 & ULC-S306-03, Intrusion Detection Units
Additional Information:	See the UL Online Certifications Directory at https://iq.ulprospector.com for additional information.

This *Certificate of Compliance* does not provide authorization to apply the UL Mark. Only the UL Follow-Up Services Procedure provides authorization to apply the UL Mark.

Only those products bearing the UL Mark should be considered as being UL Certified and covered under UL's Follow-Up Services.

Look for the UL Certification Mark on the product.

Bruce Mahrenholz, Director North American Certification Program

UL LLC

Any information and documentation involving UL Mark services are provided on behalf of UL LLC (UL) or any authorized licensee of UL. For questions, please contact a local UL Customer Service Representative at http://ul.com/aboutul/locations/

October 01, 2007

130 Perinton Parkway
Fairport NY, 14450
Telephone +1 800 289 0096
Telefax +1 585 223 9180
security.sales@us.bosch.com
www.Bosch.us

ISN-SM Series Seismic Detectors

These products (ISN-SM-50 and ISN-SM-80) have been listed by Underwriters Laboratories (UL) under the following UL Category Codes and File Numbers. Place your cursor on the Category Code and File Number that you want to access in the following list and click the left mouse button to go directly to the UL Online Certifications Directory listing for that Category Code and File Number.

ANSR.BP1448, Intrusion Detection Units

BOSCH are Trademarks of Robert Bosch GmbH, Germany