

# Anerkennung Approval



## von Bauteilen und Systemen 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 109098	5	30.03.2021	29.03.2025

Gegenstand der Anerkennung / Subject of the Approval

Körperschallmelder/ Seismic detector  
ISC-SM-90

Verwendung / Use

in Einbruchmeldeanlagen der Klasse C  
in Intruder Alarm Systems of class C (IAS)

Anerkennungsgrundlagen / Basis of the Approval

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

Köln, den 25.01.2021

Dr. Reiner Mann

Geschäftsführer /  
Managing Director

i. V. Grundmann

Leiter der Zertifizierungsstelle /  
Head of Certification Body

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  
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



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 109098 vom/ dated 25.01.2021

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.
<p>Körperschallmelder (Firmware V1.7.1) mit elektronischem Alarmausgang und Steuereingängen für den Selbsttest in Verbindung mit dem Prüfsender GMXS1 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.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Prüfsender für die Montage im Körperschallmelder</li><li>- Abgesetzter Prüfsender</li></ul> <p>Optionen:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Befestigungsplatte</li><li>- Wandeinbau-Set mit Abdeckung</li><li>- Bodendose</li><li>- Wasserdichtes Gehäuse</li><li>- Schwenkplatte für Schlossabdeckung</li><li>- Bohrschutzfolie (10 Stück)</li><li>- SensTool Software und Interface</li></ul>	<p>ISC-SM-90</p> <p>GMXS1</p> <p>GMXS5</p> <p>GMXP0 / GMXW0 / GMXB0</p> <p>GMXWG0 / GMXP3</p> <p>GMXD7</p> <p>GMSW7</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 109098 vom/ dated 25.01.2021

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.
<p>Seismic detector (Firmware V1.7.1) with electronic alarm output and control input for the self-test in conjunction with the GMXS1 test transmitter and for reducing the sensitivity to 1/8 for strong function-related noise. The sensitivity can be set by means of DIP switches and the SensTool parameterization software.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Test transmitter for mounting</li> </ul> <p>Seismic detector or</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Remote test transmitter</li> </ul> <p>Option:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mounting plate</li> <li>- Wall mounting set with shroud</li> <li>- Floor box</li> <li>- Waterproof housing</li> <li>- Seivel plate for lock cover</li> <li>- Drill protection film (10 pieces)</li> <li>- SensTool</li> <li>Software and Interface</li> </ul>	<p>ISC-SM-90</p> <p>GMXS1</p> <p>GMXS5</p> <p>GMXP0 / GMXW0 / GMXB0</p> <p>GMXWG0 / GMXP3</p> <p>GMXD7</p> <p>GMSW7</p>		



Anlage / Enclosure 2

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 109098 vom/ dated 25.01.2021

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
Montage- und Errichteranleitung	A5Q00036139	06/2009	6



**Anlage / Enclosure 3**

**Seite / Sheet 1**

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 109098 vom/ dated 25.01.2021

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

Die Einstelloption "Digital Filter" in der Parametriersoftware SensTool darf nicht verändert werden.

The "Digital Filter" setting option in the SensTool parameterisation software shall not be modified.