

# 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 101553	4	01.12.2022	30.11.2026

Gegenstand der Anerkennung / Subject of the Approval

Infrarot-Bewegungsmelder/ Passive infrared motion detector  
(PIR)  
DS 935 LSN (LS)

Verwendung / Use

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

Anerkennungsgrundlagen / Basis of the Approval

VdS 2110:2017-09  
VdS 2203:2001-03  
VdS 2312:2010-12  
VdS 2344:2012-07  
VdS 2344:2014-07

Köln, den 01.08.2022

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 101553 vom/ dated 01.08.2022

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.
Passiv-Infrarot- Bewegungsmelder mit Langstrecken-Charakteristik  Passive infrared motion detector with long-range characteristic	DS 935 LSN (LS)  DS 935 LSN (LS)		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 101553 vom/ dated 01.08.2022

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:			
- Technische Beschreibung	T339202187 de-DE	01.03.2010	4
- Installationshinweis DS935LSN	47885F	07.03.2011	2
Technische Dokumente:			
- Leiterplattenauflösung	47850 F	21.03.2002	11
- Blockschaltbild	A48050 B	04.05.2001	1
- Stromlaufplan DS 935 LSN	C47849 D	21.03.2002	1
- Schnappschalter	Omron D2F	04.03.2011	2
- Schnappschalter	Cherry DG13B1LA	05.06.2007	2
- Schnappschalter	Zippy DM03S	05.06.2007	3
- Dokument Package Contents	DS935LSN	20.07.2011	2
- Stückliste	DS935LSN	07.03.2011	3
Konstruktionszeichnungen:			
- Gehäuseboden	F01U068461	14.08.2009	2
- Gehäusedeckel	F01U068462	14.08.2009	1
- Gummidichtung	F01U070899	17.08.2009	1
- Fensterfolie	C28200 K	04.05.2005	1
- Lichtleiter	47681	02.04.2004	1
- Pyroelementhalter	C28924 C	07.10.1994	1
- Blattfeder	B29381 C	20.01.1995	1
- Sperre	C30229 C	28.07.1995	1
- Schaumgummi	A30122 G	21.06.2001	1
- Schaumgummi-Dichtung	A25600 C	21.06.2001	1
- Steckkontakte	A34628 C	07.03.1997	1
- Abstandhalter	A45410 B	07.06.2000	1
- Typenaufkleber	A48065 B	09.04.2001	1



Anlage / Enclosure 3

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 101553 vom/ dated 01.08.2022

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

Keine

No