

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

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 Sicherheitstechnik.

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 Sicherheitstechnik

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

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 109037	5	14.06.2018	31.05.2021

Gegenstand der Anerkennung
Subject of the Approval

Infrarot/Mikrowellen-Bewegungsmelder/ Combined PIR/microwave motion detector
ISP-PDL1-WA18KV Anti-Mask LSN

Verwendung
Use

in Einbruchmeldeanlagen der Klasse C gemäß VdS 2311 sowie des Sicherheitsgrades 3 gemäß EN 50131-1

in Intruder Alarm Systems of class C according to VdS 2311 and of security grade 3 according to EN 50131-1

Anerkennungsgrundlagen
Basis of the Approval

VdS 2110:2017-09
VdS 2203:2001-03
VdS 2312:2010-12
VdS 2344:2014-07
EN 50131-2-4:2008

Köln, den 01.06.2018



Dr. Reinermann

Geschäftsführer
Managing Director

i. V. Grundmann

Leiter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 109037 vom/ dated 01.06.2018

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.
Infrarot/Mikrowellen- Bewegungs-melder mit Volumencharakteristik und Abdecküberwachung	ISP-PDL1-WA18KV Anti-Mask LSN	F01U126927	
Software-Version	ISP-PDL1-WA18G Anti-Mask LSN	F01U066885	
Infrared/Microwave- motion detector with volumetric characteristics and anti-mask detection	ISP-PDL1-WA18H Anti-Mask LSN 1. 110	F01U066886	
Software-Version	ISP-PDL1-WA18KV Anti-Mask LSN	F01U126927	
	ISP-PDL1-WA18G Anti-Mask LSN	F01U066885	
	ISP-PDL1-WA18H Anti-Mask LSN 1. 110	F01U066886	

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 109037 vom/ dated 01.06.2018

 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
Installationsanleitung	F.01U.127.168-03	05/2009	12
Datenblatt	T4128930955	07.05.2009	4
Blockdiagramm	F01U045470 Ver.1	10.02.2007	1
Stromlaufplan	F01U045470 Ver.2	06.09.2007	1
Stückliste	102507SKI	29.05.2009	3
Stückliste	ISP-PPR1-WA16G	08.11.2007	7
Stückliste (Beipack)	F01U011303 Ver. D	03.10.2006	1
Layout mit Bestückungsplan	F01U045469 Ver.02	05.07.2008	11
Stromlaufplan	F01U009765 Ver.1	27.06.2007	1
Layout	F01U009766 Ver. D	14.06.2006	17
Stromlaufplan	F01U033508 Ver.A3	23.03.2007	1
Layout	F01U033507 Ver.A3	21.03.2007	18
Konstruktionszeichnungen:			
- Gehäusedeckel	F01U030547 Ver.1	06.06.2007	1
- Gehäuseboden (gesamt)	F01U030546 Ver.1	08.06.2007	1
- Gehäuseboden	F01U030545 Ver.1	08.06.2007	2
- Sabotageeinsatz	F01U030544 Ver.1	08.06.2007	1
- Innendeckel	F01U066112 Ver.5	15.10.2007	3
- Innendeckel (Abdeckung)	F01U065480 Ver.3	02.10.2007	1
- Linsenhalter (unten)	F01U025268 Ver.01	11.07.2007	1
- Linsenhalter (oben)	F01U025267 Ver.02	11.07.2007	1
- Unterkriechfensterfolie	F01U008940 Ver.02	14.06.2007	1
- Linse (oben)	F01U008938 Ver.01	14.06.2007	1
- Linse (oben)	F01U008938 Ver.01	14.06.2007	1
- Linse (unten)	F01U008939 Ver.01	14.06.2007	1
- Lichtleiter (unten)	F01U013573 Ver.01	08.06.2007	1
- Lichtleitersystem	F01U033293 Ver.01	10.07.2007	1
- Lichtleiter (mitte)	F01U030549 Ver.01	10.07.2007	1
- Hauptlichtleiter	F01U030550 Ver.01	10.07.2007	1
- Lichtleiterhülle (unten)	F01U030551 Ver.01	10.07.2007	1
- Lichtleiterhülle (oben)	F01U030552 Ver.01	10.07.2007	1
- Wasserwaage	F01U003490 Ver.01	23.08.2005	1
- Verschluss	F01U0088943 Ver.01	06.01.2006	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 109037 vom/ dated 01.06.2018

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
- Feder	F01U065437 Ver.01	10.07.2007	1
- Federklemme	F01U027352 Ver.B	28.03.2006	1
- Umstellknopf	F01U008941 Ver.B	01.11.2005	1
- Unterkriechlinsenhalter (gesamt)	F01U009541 Ver.B	02.11.2005	1
- Unterkriechlinsenhalter	F01U008950 Ver.B	02.06.2005	1
- Maske	F01U008942 Ver.B	01.11.2005	1
- Drehknopf	499850586 Ver.G	17.11.2003	1
- Kontakt	499850589 Ver.D	17.11.2003	1
- Abstandsscheibe	F01U001117 Ver.B	06.08.2004	1
- Dielektrikum	499832066 Ver.D	03.02.2006	1
- Abdeckung	F01U065481 Ver.03	06.11.2007	1
- Gummipuffer	A40551 Ver.C	26.09.2000	1
- Lichtleiterdichtung	F01U030548 Ver.01	08.06.2007	1
- Aufkleber	000-F.00W.384.599 Ver.05	13.12.1999	1
- Aufkleber	DRW – 4998113378 Ver.02	11.10.2007	1
- Aufkleber	F01U066885 Ver.01	10.08.2007	1
- Aufkleber	F01U066886 Ver.01	10.08.2007	1
- Aufkleber	F01U0126931 Ver.01	03.02.2009	1
- Aufkleber	F01U063115 Ver.B	15.01.2007	1
Datenblätter:			
- Sabotageschalter DG2	F01U032.030	29.05.2009	2
- Kontaktleiste	F01U045.734	05.06.2002	1
- Pyroelement	F01U069.263 Ver.E	24.04.2007	1
- Mikrokontroller	F01U064.556	2006	3
- LSN-IC	F01U.024.944	30.11.2005	53



Anlage / Enclosure 3

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 109037 vom/ dated 01.06.2018

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

Gegenstand der Anerkennung ist für den Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach
DIN VDE 0833 Teil 1: 2014-10 und Teil 3: 2014-10 geeignet.

The device is suitable for use in intruder alarm systems according to DIN VDE 0833
Part 1: 2014-10 and Part 3: 2014-10.