

Anerkennung

von Bauteilen und Systemen

Approval

of Components and Systems



Inhaber der Anerkennung
Holder of the Approval

TELENOT ELECTRONIC GMBH

Wiesentalstraße 60

73434 Aalen

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

Anerkennungs-Nr. Approval No.	Anzahl der Seiten No. of pages	gültig vom valid from	gültig bis valid until
G 114531	4	15.01.2019	14.01.2023

Gegenstand der Anerkennung
Subject of the Approval

Infrarot/Mikrowellen-Bewegungsmelder/ Combined
PIR/microwave motion detector
comstar pro DUAL B10

Verwendung
Use

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

in Intruder Alarm Systems of class B according to
VdS 2311 and of grade 2 according to EN 50131-1

Anerkennungsgrundlagen
Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07

VdS 2203:2001-03

VdS 2110:2017-09

VdS 2312:2010-12

EN 50131-2-4:2008

Köln, den 09.01.2019

Dr. Reiner Mann

Geschäftsführer
Managing Director

I. V. Grundmann

Leiter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 114531 vom/ dated 09.01.2019

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- Bewegungsmelder mit Spiegel- optik in Volumencharakteristik Software DUALBREL	comstar pro DUAL B10 V2.03	100033820	
Option / Zubehör: - Deckenmontagewinkel 1 - Deckenmontagewinkel 2	DMW1 DMW2	100033215 100033216	
Infrared/microwave motion detector with mirror optics in volume characteristics Software DUALBREL	comstar pro DUAL B10 V2.03	100033820	
Option: - Ceiling mounting bracket 1 - Ceiling mounting bracket 2	DMW1 DMW2	100033215 100033216	

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 114531 vom/ dated 09.01.2019

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
Technische Beschreibung	61518-803-3 (05)	03/2018	2
- Bestückliste Variante Klasse B	103_DUAL_REL V1.00	16.03.2017	1
- Schaltplan pro DUAL REL	103_DUAL_REL (Klasse B)	16.03.2017	1
- Schaltplan μ W Teil	103_DUAL_REL_00_RF	16.03.2017	1
- Layout PCB DUAL REL	103_DUAL_REL	16.03.2017	3
Konstruktionszeichnungen:			
- Front	801 V1.00	02.03.2014	1
- Rückwand Std	931 V1.04	28.10.2014	1
- Spiegel 15m	932 V1.02	20.02.2015	1
- Schlitten	933 V1.00	02.03.2014	1
- Lichtleiter Std	935 V1.01	13.04.2017	1
- Blech unten	937 V1.00	02.03.2014	1
- Blech oben	938 V1.01	02.03.2014	1
- Detektorhalter	939 V1.00	02.03.2014	1
- Verschluss	940 V1.03	16.06.2015	1
- Folie	951 V1.00	02.03.2014	1
- Folienrahmen	952 V1.00	02.03.2014	1
Datenblätter:			
- Pyroelement	PYD1798 / Excelitas	27.02.2013	9
- Folie für PIR Fenster	KUBE 2110	03/2009	8
- DIP Switch 2pol	NDS-02B-V / Diptronics	06.06.2014	1
- Klemme 12pol	31007112 / RP025 Metz	06.06.2014	1
Option / Zubehör:			
- Deckenmontagewinkel DMW1	61078-810-5 (08) / 100033215	10/2018	2
- Deckenmontagewinkel DMW2	61266-707-x (07) / 100033216	07/2017	2

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 114531 vom/ dated 09.01.2019

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

1. Das Gerät eignet sich zum Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 und Teil 3:2009-09.
2. Das Gerät entspricht der Umweltklasse II nach VdS 2312 sowie Umweltklasse II nach EN 50130-5.

1. The device is suitable for use in Intruder Alarm Systems according to DIN VDE 0833 "Teil 1:2014-10" and "Teil 3:2009-09".
2. The device complies with environmental class II according to VdS 2312 and environmental class II according to EN 50130-5.