

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 (TT.MM.JJJJ) valid from (dd.mm.yyyy) | gültig bis (TT.MM.JJJJ) valid until (dd.mm.yyyy) |
|----------------------------------|-----------------------------------|--|---|
| G 114117 | 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 C10 BUS

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 grade 3 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. Reinermann

Geschäftsführer
Managing Director

i. V. Grundmann

Leiter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 114117 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 Abdeck- erkennung und Spiegeloptik in Volumencharakteristik Software DUALCBUS | comstar pro DUAL C10 BUS V2.05 | 100033832 | |
| Zubehör: - Deckenmontagewinkel 1 - Deckenmontagewinkel 2 | DMW1 DMW2 | 100033215 100033216 | |
| Infrared/microwave motion detector with antimasking and mirror optics in volume characteristics Software DUALCBUS | comstar pro DUAL C10 BUS V2.05 | 100033832 | |
| Option: - Ceiling mounting bracket 1 - Ceiling mounting bracket 2 | DMW1 DMW2 | 100033215 100033216 | |

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 114117 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 | 61519-810-25 (07) | 03/2018 | 2 |
| - Bestückliste Variante Klasse C | 102_DUAL_BUS V1.00 | 07.09.2017 | 1 |
| - Schaltplan pro DUAL BUS | 102_DUAL_BUS (Klasse C) | 07.09.2017 | 1 |
| - Schaltplan μ W Teil | 102_DUAL_BUS_00_RF | 07.09.2017 | 1 |
| - Layout PCB DUAL BUS | 102_DUAL_BUS | 07.09.2017 | 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 |
| - IRED Abdeckung | 953 V1.01 | 27.11.2014 | 1 |
| - Abreißstift | 954 V1.00 | 02.03.2014 | 1 |
| Datenblätter: | | | |
| - Pyroelement | PYD1798 / Excelitas | 27.02.2013 | 9 |
| - Folie für PIR Fenster | KUBE 2110 | 03/2009 | 8 |
| - Tactswitch | DTSM-644R / Diptronics | 06.06.2014 | 8 |
| - DIP Switch 3pol | DIS03TE / Biwin | 06.06.2014 | 1 |
| - DIP Switch 6pol | NDS-06B-V / SPST Diptronics | 06.06.2014 | 1 |
| - Klemme 7pol | 31007107 / RP025 Metz | 06.06.2014 | 1 |
| Zubehör / Option: | | | |
| - 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 114117 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.