

# 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 114119	4	14.08.2019	13.08.2023

Gegenstand der Anerkennung

Subject of the Approval

Infrarot/Mikrowellen-Bewegungsmelder/ Combined

PIR/microwave motion detector

comstar VAYO 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 17.07.2019

Dr. Reinermann

Geschäftsführer  
Managing Director

i. V. Grundmann

Leiter der Zertifizierungsstelle  
Head of Certification Body

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 114119 vom/ dated 17.07.2019

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 Abdeckerkennung und Spiegel- optik in Volumencharakteristik Software DUALCBUS Option: - Deckenmontagewinkel	comstar VAYO pro DUAL C10 BUS  V2.06  DMW2	100033872     100033216	
Combined PIR/microwave motion detector with antimask and mirror in volumetric characteristics Software DUALCBUS Option: - Ceiling mounting bracket	comstar VAYO pro DUAL C10 BUS  V2.06  DMW2	100033872     100033216	

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 114119 vom/ dated 17.07.2019

 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
<b>Technische Dokumente: / Technical Documents:</b>			
- Technische Beschreibung	61523-901-10 (05)	01/2019	2
- Bestückliste pro DUAL BUS	102_DUAL_BUS Klasse C	07.09.2017	1
- Schaltplan pro DUAL BUS	102_DUAL_BUS Klasse C	07.09.2017	1
- Schaltplan $\mu$ W Teil	102_DUAL_BUS_01_RF	07.09.2017	1
- Layout PCB DUAL BUS	102_DUAL_BUS	07.09.2017	3
<b>Konstruktionszeichnungen: / Construction Drawings:</b>			
- VAYO Front	970 V1.00	30.11.2009	1
- VAYO Sabolichtleiter	802 V1.00	12.03.2008	1
- VAYO Rückwand Std	972 V1.02	03.07.2015	1
- VAYO Schlitten	980 V1.01	01.12.2014	1
- VAYO Lichtleiter Std	976 V1.00	29.10.2009	1
- VAYO Blech unten	937 V1.00	16.06.2009	1
- VAYO Blech DUAL oben	950 V1.01	04.06.2013	1
- Detektorhalter	939 V1.00	02.03.2014	1
- VAYO Verschluss	982 V1.00	29.10.2009	1
- VAYO Spiegel 15m	978 V1.01	14.05.2014	1
- VAYO Folienrahmen	974 V1.00	29.10.2009	1
- VAYO Folie	975 V1.00	29.10.2009	1
- VAYO IRED Abdeckung	953 V1.01	27.11.2014	1
- VAYO Abreißstift	954 V1.00	25.03.2013	1
- VAYO Zugentlastung	983 V1.01	17.06.2013	1
- Deckenmontagewinkel DMW2	61266-802-x (07)	02/2018	2
<b>Datenblätter: / Specification:</b>			
- 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 6pol	NDS-06B-V / SPST Diptronics	06.06.2014	1
- DIP Switch 3pol	DIS03TE / Biwin	06.06.2014	1
- Klemme 12pol	31007112 / RP025 Metz	06.06.2014	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 114119 vom/ dated 17.07.2019

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.