

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 114116 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 Abdeckerkennung und Spiegel- optik in Volumencharakteristik Software DUALCREL	comstar pro DUAL C10 V2.03	100033830	
Option / Zubehör: - Deckenmontagewinkel 1 - Deckenmontagewinkel 2	DMW1 DMW2	100033215 100033216	
Infrared/microwave motion detector with antimasking and mirror optics in volume characteristics Software DUALCREL	comstar pro DUAL C10 V2.03	100033830	
Option: - Ceiling mounting bracket 1 - Ceiling mounting bracket 2	DMW1 DMW2	100033215 100033216	

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 114116 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 C	103_DUAL_REL V1.00	16.03.2017	1
- Schaltplan pro DUAL REL	103_DUAL_REL (Klasse C)	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
- 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 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 114116 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.