





zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 205030 vom/ dated 28.05.2018

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.
Ausgangsmodul / Output Module Überwachungszusatz / Surveillance Addition	OMS 3301  UBW 3311		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 205030 vom/ dated 28.05.2018

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
VdS Prüfberichte: VdS Test Reports:	BMA 05070 BMA 08083 BMA 08092 SW-2003224 SW-2003224 1. Ergänzung / 1. Supplement	15.06.2005 14.07.2008 24.07.2008 23.03.2004 15.11.2005	
<b>OMS 3301</b>			
Stromlaufplan / Circuit Diagram	LP 1626.04	14.05.2013	3
Stückliste / Parts List	80167	22.11.2012	1
Bestückungsplan / Technical Drawing	PN_2828	14.07.2009	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	PN_2262	24.11.2006	1
Datenblatt / Data Sheet		16.05.2013	1
Anschlussplan / Connection Diagram	51917	21.04.2009	2
Technische Zeichnung / Technical Drawing	PN_1961	23.11.2006	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	PN_2921	16.07.2007	1
Typenschild / Label	PN_2923	05.07.2011	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	PN_2922	05.07.2007	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 205030 vom/ dated 28.05.2018

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
UBW 3311			
Technische Beschreibung / Technical Description		05.03.2012	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	PN_2420	17.07.2006	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	PN_2350	12.12.2006	1
Bestückungsplan / Component Mounting Diagram	PN_2595	05.03.2012	1
Stromlaufplan / Circuit Diagram	LP 2348.07	14.07.2009	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	52729.V2.1	24.01.2013	2
Stückliste / Parts List	80213	14.07.2009	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 205030 vom/ dated 28.05.2018

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

Das Ausgangsmodul Typ OMS 3301 kann an Ringleitungstechnik einer Brandmelderzentrale der Firma Detectomat GmbH betrieben werden.

Das Ausgangsmodul besitzt einen potentialfreien Wechselkontakt.

Technische Daten (nach Angaben des Herstellers):

Betriebsspannungsbereich (DC):	15 V bis 30 V
max. Ruhestrom:	440 $\mu$ A
max. Alarmstrom:	5 mA
Relais Schaltleistung (DC):	1A, bei 30V

Das Ausgangsmodul OMS 3301 kann optional mit der Zusatzplatine UBW 3311 betrieben werden. Die Zusatzplatine ist direkt in das Gehäuse integrierbar. Der Ausgang verfügt über eine Spannung von 24 V DC (11 mA Ruhestrom), die extern eingespeist wird und einen Maximalstrom von 1 A liefert.

Technische Daten (nach Angaben des Herstellers):

Spannungsversorgung (DC):	24 V
Ruhestrom:	11 mA
Alarm- Betriebsstrom:	max. 1 A
Umgebungstemperatur:	-10 °C bis +60 °C
Abmessungen (mm):	(HxBxT) 55x38x20



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 205030 vom/ dated 28.05.2018

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

Output module type OMS 3301 may be operated at looped mains of a control and indicating equipment of the company Detectomat GmbH.

It provides an isolated circuit change-over contact.

Technical data (manufacturer's specification):

Operating voltage range (DC):	15 V to 30 V
Max. quiescent current:	440 $\mu$ A
Max. alarm current:	5 mA
Relay switching capacity (DC):	1A, at 30 V

Output module type OMS 3301 may optionally be operated with additional board type UBW 3311. The additional board may be integrated directly within the housing. The output has a voltage of 24 V DC (11 mA quiescent current) supplied externally with a maximum current of 1 A.

Technical data (manufacturer's specification):

Voltage supply (DC):	24 V
Quiescent current:	11 mA
Alarm operating current:	max. 1 A
Ambient temperature:	-10 °C up to +60 °C
Dimensions (mm):	(HxWxD) 55x38x20