

# EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

## EU DECLARATION OF CONFORMITY

Der Hersteller / The manufacturer

**WAGNER Group GmbH**  
Schleswigstraße 1 - 5  
D-30853 Langenhagen  
Germany

erklärt hiermit in alleiniger Verantwortung, dass folgende **Ansaugrauchmelder für Brandmeldeanlagen** ab Fertigungsdatum 22.07.2017  
hereby declare under its sole responsibility that the following **aspirating smoke detectors for fire detection systems** from production date 2017-07-22

Gerät / Device	Typ / Type
<b>TITANUS MICRO·SENS®</b>	- DM-TM-10, DM-TM-R-10, DM-TM-B-10, DM-TM-RB-10, DM-TM-50, DM-TM-R-50, DM-TM-B-50, DM-TM-RB-50, DM-TM-Z-10, DM-TM-ZB-10, DM-MB-TM-10, DM-MB-TM-B-10, DM-TM-Z-50, DM-TM-ZB-50, DM-MB-TM-50, DM-MB-TM-B-50 DM-TM-10-U, DM-TM-50-U, DM-TM-R-50-S1  - DM-TMV-xx-xx, DM-MB-TMV-xx-xx (Voralarm / Versions with prealarm) - DM-TMx-xx-xx /a (ROOM-IDENT bei Voralarm / ROOM-IDENT at prealarm) - DM-TMx-xx-xx-F, DM-MB-TMx-xx-xx-F (Tiefkühl / for cold store ware houses)
<b>TITANUS MICRO·SENS® LSNi</b>	- DM-TM-L1-xx-xx, DM-TMV-L1-xx-xx - DM-MB-TM-L1-xx-xx, DM-MB-TMV-L1-xx-xx

in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der nachstehenden EU-Richtlinien sind:  
are in conformity with the regulations of the following EU directives:

EU-Richtlinie	EU Directive
- EMV-Richtlinie 2014/30/EU	- EMC Directive 2014/30/EU
- RoHS-Richtlinie 2011/65/EU	- RoHS Directive 2011/65/EU

Unterzeichnet für und im Namen der WAGNER Group GmbH:  
Signed for and on behalf of WAGNER Group GmbH:

Ort, Datum:  
Place, Date:

Langenhagen, 28.09.2017 / 2017-09-28

Leiter Entwicklung:  
Head of development:



Frank Eickhorn

**Anhang: EMV-Richtlinie 2014/30/EU** (EU-Konformitätserklärung vom 28.09.2017)

**Appendix: EMC Directive 2014/30/EU** (EU Declaration Of Conformity 2017-09-28)

Produktbezeichnung / **Product Identification:**

Gerät / <b>Device</b>	Typ / <b>Type</b>
<b>TITANUS MICRO·SENS®</b>	- DM-TM-10, DM-TM-R-10, DM-TM-B-10, DM-TM-RB-10, DM-TM-50, DM-TM-R-50, DM-TM-B-50, DM-TM-RB-50, DM-TM-Z-10, DM-TM-ZB-10, DM-MB-TM-10, DM-MB-TM-B-10, DM-TM-Z-50, DM-TM-ZB-50, DM-MB-TM-50, DM-MB-TM-B-50 DM-TM-10-U, DM-TM-50-U, DM-TM-R-50-S1  - DM-TMV-xx-xx, DM-MB-TMV-xx-xx (Voralarm / <b>Versions with prealarm</b> ) - DM-TMx-xx-xx /a (ROOM-IDENT bei Voralarm / <b>ROOM-IDENT at prealarm</b> ) - DM-TMx-xx-xx-F, DM-MB-TMx-xx-xx-F (Tiefkühl / <b>for cold store ware houses</b> )
<b>TITANUS MICRO·SENS® LSNI</b>	- DM-TM-L1-xx-xx, DM-TMV-L1-xx-xx - DM-MB-TM-L1-xx-xx, DM-MB-TMV-L1-xx-xx

Die Übereinstimmung des (der) bezeichneten Produkte(s) mit den Vorschriften der **EMV-Richtlinie 2014/30/EU** wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender harmonisierter Europäischer Norm(en) und/oder Spezifikationen oder Teilen von diesen:

The conformity of the characterized product(s) with the regulation of **EMC Directive 2014/30/EU** is proved by the total compliance with the following harmonized EU standard(s) and/or specifications or parts of them:

Harmonisierte EU-Norm / <b>Harmonized EU Standard</b>
- EN 50130-4:2011 (Elektromagnetische Störfestigkeit / <b>Electromagnetic Immunity</b> )
- EN 61000-6-3:2007 + A1:2011/AC:2012 (Elektromagnetische Störausstrahlung / <b>Electromagnetic Emission</b> )

Zugehörige Dokumentation / **Accompanying Documentation:**

Prüfberichts-Nummer / <b>Test Report Number</b>	Datum / <b>Date</b>
- 2008084 (RS Schwarze) .....	06.05.2008 / <b>2008-05-06</b>
- 2010247 (RS Schwarze) .....	29.11.2010 / <b>2010-11-29</b>
- 2013221 (RS Schwarze) (LSN) .....	27.11.2013 / <b>2013-11-27</b>
- 2013232 (RS Schwarze) .....	19.12.2013 / <b>2013-12-19</b>

**Anhang: RoHS-Richtlinie 2011/65/EU** (EU-Konformitätserklärung vom 28.09.2017)

**Appendix: RoHS Directive 2011/65/EU** (EU Declaration Of Conformity 2017-09-28)

Produktbezeichnung / **Product Identification:**

Gerät / <b>Device</b>	Typ / <b>Type</b>
<b>TITANUS MICRO·SENS®</b>	- DM-TM-10, DM-TM-R-10, DM-TM-B-10, DM-TM-RB-10, DM-TM-50, DM-TM-R-50, DM-TM-B-50, DM-TM-RB-50, DM-TM-Z-10, DM-TM-ZB-10, DM-MB-TM-10, DM-MB-TM-B-10, DM-TM-Z-50, DM-TM-ZB-50, DM-MB-TM-50, DM-MB-TM-B-50 DM-TM-10-U, DM-TM-50-U, DM-TM-R-50-S1  - DM-TMV-xx-xx, DM-MB-TMV-xx-xx (Voralarm / <b>Versions with prealarm</b> ) - DM-TMx-xx-xx /a (ROOM-IDENT bei Voralarm / <b>ROOM-IDENT at prealarm</b> ) - DM-TMx-xx-xx-F, DM-MB-TMx-xx-xx-F (Tiefkühl / <b>for cold store ware houses</b> )
<b>TITANUS MICRO·SENS® LSNI</b>	- DM-TM-L1-xx-xx, DM-TMV-L1-xx-xx - DM-MB-TM-L1-xx-xx, DM-MB-TMV-L1-xx-xx

Die Übereinstimmung des (der) bezeichneten Produkte(s) mit den Vorschriften der **RoHS-Richtlinie 2011/65/EU** wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender harmonisierter Europäischer Norm(en) und/oder Spezifikationen oder Teilen von diesen:

The conformity of the characterized product(s) with the regulation of **RoHS Directive 2011/65/EU** is proved by the total compliance with the following harmonized EU standard(s) and/or specifications or parts of them:

Harmonisierte EU-Norm / <b>Harmonized EU Standard</b>
- EN 50581:2012-09 (Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe) (Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances)