

EU-Declaration of Conformity // EU-Konformitätserklärung



We **RMG Messtechnik GmbH**
 Wir Otto – Hahn – Straße 5
 35510 Butzbach
 Germany

Declare under our sole responsibility that the product is in conformity with the directives. Product is labeled according to the listed directives and standards and in accordance with the Type-Examination.

Erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt konform ist mit den Anforderungen der Richtlinien. Das entsprechend gekennzeichnete Produkt ist nach den aufgeführten Richtlinien und Normen hergestellt und stimmt mit dem Baumuster überein.

Product / Produkt **Volume Conversion Device Primus 400 // Kompaktmengenumwerter Primus 400**

Harmonisation Legislations <i>Harmonisierungsrechtsvorschriften</i>	EMV	ATEX	MID
EU- Directives <i>EU-Richtlinie</i>	2014/30/EU	2014/34/EU	2014/32/EU
Marking <i>Kennzeichen</i>	---	II 1G Ex ia IIB T4 Ga II 1G Ex ia IIB T3 Ga (LTE) II 2G Ex ib IIA T3 Gb (PWR2 board) II 2G Ex ib IIB T4 Gb (SCR board) II 3G Ex ic ec IIB T4 Gc	M.. 0102
Normative Documents <i>Normative Dokumente</i>	EN 61000-4-2: 2009 EN 61000-4-3: 2006 A1:2008, Z1:2010, A2: 2011 EN 61000-4-4: 2013 EN 61000-4-5: 2015 EN 61000-4-6: 2014 EN 61000-4-8: 2010	EN IEC 60079-0: 2018 EN 60079-11: 2012 EN 60079-15: 2011 EN 60079-7:2015:A1:2018	EN 12405-1:2022 EN 12405-2:2012 Welmec-Guide 7.2
EU Type-Examination issued by <i>EU-Baumusterprüfung ausgestellt durch</i>	Prüfbericht/Test Report: 194300-596/2017 Vojsenský technický ústav, s.p. Czech Republic	Modul B FTZÚ 19 ATEX 0034X FTZÚ 19 ATEX 0121X FTZÚ Czech Republic	Modul B TCM 143/19 – 5653 CMI Czech Republic
Approval of a Quality System by <i>Anerkennung eines Qualitätssicherungssystems durch</i>	---	Modul D BVS 23 ATEX ZQS/E139 Notified Body: 0158 DEKRA Testing and Certification GmbH	Modul D DE-M-AQ-PTB023 Rev. 2 Notified body: 0102 PTB Germany



The object of the declaration described above is in conformity with Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die Vorschriften der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.

RED

The object of the declaration described above is in conformity with Directive 2014/53/EU of the European Parliament. The following standards were used as a basis:

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die Vorschriften der Richtlinie 2014/53/EU (RED) des Europäischen Parlaments. Folgende Normen wurden zugrunde gelegt:
 EN ETSI 301908-1 V15.1.1 / ETSI EN 301908-13 V13.2.1 / ETSI EN 301511: V12.5.1 / EN 18031-1:2024

RMG Messtechnik GmbH
 Butzbach, den 02.04.2026

 Thorsten Dietz
 (CEO)

 Sascha Körner
 (Technical Manager)