

EU – Konformitätserklärung *EU Declaration of conformity*

im Sinne der Vorschriften nachfolgend genannter EU Richtlinien
according to the following EU directives


Die **M&C TechGroup Germany GmbH** erklärt hiermit, dass nachfolgende Produktgruppen,
des Types

*With this document, the M&C TechGroup Germany GmbH confirms, that the following
product types of these product groups*

Produktgruppen
Product groups

Sauerstoff-Analysator /
oxygen Analyzer

Types
Product types

PMA 50 EX  II 2 G EX db eb IIC T4 Gb
IBExU 16 ATEX 1192 X
IBExU Institut für Sicherheitstechnik 0637
ATEX QAN & IECEx QAR: DEKRA EXAM GmbH CE 0158

den grundlegenden Anforderungen der nachfolgenden Richtlinien entsprechen
comply with the essential requirements of the following directives

EU-Richtlinie 2014/30/EU <i>EU-Directive 2014/30/EU</i>	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) <i>Electromagnetic compatibility (EMC)</i>
EU-Richtlinie 2014/35/EU <i>EU-Directive 2014/35/EU</i>	Niederspannung <i>Low voltage (LVD)</i>
EU-Richtlinie 2014/34/EU <i>EU-Directive 2014/34/EU</i>	Explosionsschutz <i>ATEX directive</i>
EU-Richtlinie 2011/65/EU <i>EU-Directive 2011/65/EU</i>	RoHS Richtlinie incl. Annex 2015/863 <i>RoHS directive incl. Annex 2015/863</i>

Sowie die Übereinstimmung mit nachfolgenden Normen:
As well as in compliance with the following standards:

EN 61010-1:2010
EN 50270:2015 Typ 1&2
EN 50581:2012

EN IEC 60079-0:2018
EN 60079-1:2014
EN 60079-7:2015

*gilt nur für die oben aufgeführten Typen mit einer beginnenden Seriennummer ≥ 2107XXXX
applies only to the above-mentioned types with a beginning serial number ≥ 2107XXXX*

Ratingen, den 12.07.2021

M&C TechGroup Germany GmbH  Hans-Jörg Rumm, Technical Director
D-40885 Ratingen
www.mc-techgroup.com

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherungen
von Eigenschaften im rechtlichen Sinne.

This declaration certifies conformance with the above mentioned directives. Affirmation of attributes in a legal sense is not included.

Die Sicherheitshinweise und Installationsanweisung der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

The safety declarations and installation instruction of the accompanying product documentation need to be considered.

CE Konformitätserklärung **96041_20102**

Ursprungsdatum: 05.07.2010