



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 <i>Product groups</i>	In-situ Laser Analysator <i>In-situ Laser Analyzer</i>
Types <i>Product types</i>	ILA1-A000-EX, ILA1-B000-EX  II (1)2G db eb [op is Ga] IIC T6Gb II (1)2D tb [op is Da] IIC T85 Db Ta = -40+59°C  II (1)2G db eb [op is Ga] IIC T5Gb II (1)2D tb [op is Da] IIC T92 Db Ta = -40+65°C
	IBExU24ATEX1007 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 2014/34/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:

<i>EN IEC 61326-1:2020</i>	<i>EN IEC 60079-0:2018/AC:2020-02</i>
	<i>EN 60079-1:2014</i>
	<i>EN IEC 60079-7 :2015/A1:2018</i>
<i>EN IEC 63000:2019</i>	<i>EN 60079-28:2015</i>
	<i>EN 6007931:2014</i>

gilt nur für die oben aufgeführten Typen mit einer beginnenden Seriennummer ≥ 2503XXXX
applies only to the above-mentioned types with a beginning serial number ≥ 2503XXXX

Ratingen, den 14.04.2025

M&C TechGroup Germany GmbH  Hans-Jörg Rumm, Technical Director

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den nachfolgenden 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 **96102_10000**

Ursprungsdatum: 14.04.2025