

# KONFORMITÄTSERKLÄRUNG CERTIFICATE OF CONFORMITY



<b>Hersteller</b> <b>Producer:</b> MBA Instruments GmbH Friedrich-List-Str. 7, 25451 Quickborn, Germany	
<b>Dokumentationsbevollmächtigter</b> <b>Responsible for documentation:</b> Frank Wengler, Produkt Manager, MBA Instruments GmbH, Friedrich-List-Str. 7, 25451 Quickborn, Germany	
<b>Bezeichnung des Produktes:</b> Füllstandmelder	<b>Name of product:</b> Level Indicator
<b>Typ oder Modell:</b> MBA1**Z*** / MBA1**F***	<b>Type or Model:</b> MBA1**Z*** / MBA1**F***
<b>Seriennummer:</b> alle	<b>Serial number:</b> all
Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt auf das sich diese Erklärung bezieht, mit der/den folgenden Norm(en) oder normativen Dokument(en) übereinstimmt.	
We hereby declare under our sole responsibility that the product described above is in conformity with the following standard(s) or other normative document(s).	
<b>Richtlinien:</b> Explosionsschutz: 94/9/EG (2014/34/EU) 2014/30/EU: EMV Elektromagnetische Verträglichkeit 2014/35/EU: Niederspannungsrichtlinien 2011/65/EU: RoHS	<b>Directives</b> Explosion Protection: 94/9/EU (2014/34/EU) 2014/30/EU: EMC Electromagnetic Compatibility 2014/35/EU: Low Voltage Equipment 2011/65/EU: RoHS
<b>Normen:</b> EN 61000-6-4: Sept. 2011 EMV Störsendung EN 61000-6-2: März 2006 EMV Störfestigkeit EN 61010-1 (2006): Niederspannung EN IEC 60079-0:2018 Elektrische Betriebsmittel zur Verwendung in Bereichen mit brennbarem Staub EN IEC 60079-31:2014: Schutz durch Gehäuse	<b>Standards:</b> EN 61000-6-4: Sept. 2011 EMC jamming EN 61000-6-2: März 2006 EMC stability EN 61010-1 (2006): Low Voltage Equipment EN IEC 60079-0:2018: Electrical equipment for use in areas with combustible dust EN IEC 60079-31:2014: protection by enclosure
<b>Prüfbescheinigungen</b> EG-Baumusterprüfbescheinigung: BVS 10 ATEX E 072 Prüfbericht – Nr: BVS PP 10.2132 EG	<b>Reports</b> EC Type Examination Certificate: BVS 10 ATEX E 072 Test report No. BVS PP 10.2132 EG
<b>Gerätekenzeichnung:</b>  II 1/2 D Ex t IIIC T* Da/Db IP65	<b>Marking:</b>  II 1/2 D Ex t IIIC T* Da/Db IP65

<b>Benannte Stelle</b> DEKRA Testing and Certification GmbH Kennnummer: 0158	<b>Nominated authority</b> DEKRA Testing and Certification GmbH Identification Number: 0158
--	---

Der oben beschriebene Gegenstand, für den eine EG-Baumusterprüfbescheinigung einer benannten Stelle mit Bezug auf einen älteren Normenstand vorliegt, erfüllt die grundlegende Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen (GSA) der Richtlinie 2014/34/EU (ab 20.4.2016)". Die Änderungen der Neufassung der Norm sind für die o.g. Produkte nicht relevant. (Siehe PTB, Kommentar zur Bedeutung der Anforderung der EU-Richtlinie 94/9/EG, Anhang II, Teil A, Ausgabe April 2011).	The above mentioned product covered by an EC type-examination certificate from a notified body with regard to an earlier dated issue of Technical Standard satisfies the Essential Health and Safety Requirements (GSA) of Directive 2014/34 / EU (as of 20 April 2016). The amendments in the reissue of Technical Standard are not relevant to the above mentioned products. (Source: PTB, Legal Commentary about meaning of the requirement of EU Directive 94/9 / EC, Annex II, Part A, edition April 2011).
--	--

Quickborn, 28.06.2023

  
Andreas Heckel  
Geschäftsführer / Chief executive officer