




KONFORMITÄTSERKLÄRUNG  
 CERTIFICATE OF CONFORMITY



<b>Hersteller</b> MBA Instruments GmbH <b>Producer:</b> Friedrich-List-Str.5, D-25451 Quickborn, Germany	
<b>Dokumentationsbevollmächtigter</b> <b>Responsible for documentation:</b> Frank Wengler, Produkt Manager, MBA Instruments GmbH, Friedrich-List-Str.5 ,D-25451 Quickborn, Germany	
<b>Bezeichnung des Produktes:</b> Füllstandmelder	<b>Name of product:</b> Level Indicator
<b>Typ oder Modell:</b> MBA81*Z****, MBA82*Z****, MBA888Z**** <b>Seriennummer:</b> alle	<b>Type or Model:</b> MBA81*Z****, MBA82*Z****, MBA888Z**** <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> 2014/34/EU: Explosionsschutz: 2006/42/EG: EC Maschinenrichtlinie 2004/108/EG: EMV Elektromagnetische Verträglichkeit 2006/95/EG: Niederspannungsrichtlinien 2011/65/EU: RoHS	<b>Directives</b> 2014/34/EU: Explosion Protection: 2006/42/EG: EC machinery directive 2004/108/EG: EMC Electromagnetic Compatibility 2006/95/EG: 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: 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: 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>Gerätekenzeichnung:</b>  II 1/2 D Ex ta/tb IIIC T100°C Da/Db	<b>Marking:</b>  II 1/2 D Ex ta/tb IIIC T100°C Da/Db
<b>Prüfbericht:</b> Baumusterprüfbescheinigung: BVS 17 ATEX E 081 X Qualitätssicherung der Produktion: BVS 12 ATEX ZQS/E295  <b>Benannte Stelle:</b> DEKRA, Bochum (0158)	<b>Testreport:</b> EC-Type Examination Certificate: BVS 17 ATEX E 081 X Quality assurance of production: BVS 12 ATEX ZQS/E295  <b>Notified Body:</b> DEKRA, Bochum (0158)

Namen und Unterschriften der Befugten / Names and Signatures of authorized person:

Quickborn, 10.01.2022 Ort und Datum der Ausstellung Place and date of issue	 Frank Wengler Produktmanager/Product Manager	Andreas Heckel Geschäftsführer / Chief executive officer
---	--	---