



KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
CERTIFICATE OF CONFORMITY



Hersteller Producer: MBA Instruments GmbH Friedrich-List-Str. 7, 25451 Quickborn, Germany	
Dokumentationsbevollmächtigter Responsible for documentation: Frank Wengler, Produkt Manager, MBA Instruments GmbH, Friedrich-List-Str. 7, 25451 Quickborn, Germany	
Bezeichnung des Produktes: Füllstandmelder	Name of product: Level Indicator
Typ oder Modell: MBA81*Z****, MBA82*Z****, MBA888Z****	Type or Model: MBA81*Z****, MBA82*Z****, MBA888Z****
Seriennummer: größer als 9091300...	Serial number: greather than 9091300...
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).	
Richtlinien: 2014/34/EU: Explosionsschutz 2014/30/EU: EMV Elektromagnetische Verträglichkeit 2014/35/EU: Niederspannungsrichtlinien 2011/65/EU: RoHS	Directives 2014/34/EU: Explosion Protection 2014/30/EU: EMC Electromagnetic Compatibility 2014/35/EU: Low Voltage Equipment 2011/65/EU: RoHS
Normen: 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	Standards: 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
Gerätekenzeichnung:  II 1/2 D Ex ta/tb IIIC T100°C Da/Db	Marking:  II 1/2 D Ex ta/tb IIIC T100°C Da/Db
Benannte Stelle DEKRA Testing and Certification GmbH Kennnummer: 0158	Nominated authority DEKRA Testing and Certification GmbH Identification Number: 0158

Quickborn, 13.10.2022


Andreas Heckel
Geschäftsführer / Chief executive officer