


KONFORMITÄTSERKLÄRUNG CERTIFICATE OF CONFORMITY



Hersteller Producer:		MBA Instruments GmbH Friedrich-List-Str.5, D-25451 Quickborn, Germany	
Dokumentationsbevollmächtigter Responsible for documentation: Frank Wengler, Produkt Manager, MBA Instruments GmbH, Friedrich-List-Str.5 ,D-25451 Quickborn, Germany			
Bezeichnung des Produktes: Leitfähigkeitsmessgerät MLA1000 Sonde		Name of product: Conductivity meter MLA1000 Probe	
Typ oder Modell: MLA1000-S TX		Type or Model: MLA1000-S TX	
Seriennummer: alle		Serial number: 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).	
Richtlinien: Niederspannungsrichtlinie: 2006/95/EG CE EMV Richtlinie 2004/108/EG Druckgeräterichtlinie DRGL 97/23/EG (inkl. AD2000)		Directives Low Voltage Equipment: 2006/95/EG EMC guideline 2004/108/EG Pressure Equipment Directive PED 79/23/EC	
Normen: DIN 51 412-T02-79: Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit, Feldverfahren. EN 61010-1 Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte. EN 61326-1:2006 Elektromagnetische Verträglichkeit EMV. EN 60079-0:2012 Explosionsgefährdete Bereiche Betriebsmittel – Allgemeine Anforderungen. EN 60079-11:2012 – Eigensicher „i“ EN 60079-26:2007 – Betriebsmittel mit Geräteschutzniveau (EPL) Ga		Standards: DIN 51 412-T02-79 Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit, Feldverfahren. EN 61010-1 Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use. EN 61326-1:2006 Electromagnetic Compatibility EMC. EN 60079-0 Explosive atmospheres Equipment - General requirements. EN 60079-11:2012 – Intrinsic Safe „i“ EN 60079-26:2007 – Equipment of EPL Ga	
Prüfbericht: Bescheinigung über die Überprüfung des Messgerätes MLA1000 gemäß der Richtlinie 97/23/EG (Druckgeräterichtlinie)		Testreport : Bescheinigung über die Überprüfung des Messgerätes MLA1000 gemäß der Richtlinie 97/23/EG (pressure equipment directive)	
Benannte Stelle: DEKRA, Bochum (0158)		Notified Body: DEKRA, Bochum (0158)	

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

Quickborn, 01.10.2021	 Frank Wengler	Andreas Heckel
Ort und Datum der Ausstellung Place and date of issue	Produktmanager/Product Manager	Geschäftsführer / Chief executive officer