MEASUREMENT & ANALYTICS

EU Declaration of Conformity
EU-Konformitätserklärung

CE

ABB AG
Stierstädter Straße 5
60488 Frankfurt am Main
Germany

herewith confirm in sole responsibility that the products
bestätigt hiermit in alleiniger Verantwortung, dass die Produkte

Device type: Probe
Geräteart: Sonde

Type name: Probe 42
Typbezeichnung: Sonde 42

are in compliance with the following European Directives and Regulations:
mit den folgenden Europäischen Richtlinien und Verordnungen übereinstimmen:

Directive / *Richtlinie*	Official Journal / *Amtsblatt*	
2014/35/EU	L 96/357-374, 29.03.2014	Low Voltage Directive / *Niederspannungsrichtlinie*
2011/65/EU	L 174/88-110 / 01.07.2011	RoHS II Directive / *RoHS II-Richtlinie*

All annexes are part of this declaration. The x in series label represents a random character in the complete marking. The respective safety and installation requirements of the product must be considered in detail.
Alle Anhänge sind Bestandteil dieser Erklärung. Das x in der Modellnummer symbolisiert einen beliebigen Buchstaben oder eine beliebige Ziffer in der vollständigen Bezeichnung. Die Sicherheits- und Installationshinweise für das jeweilige Produkt sind zu beachten.

Frankfurt am Main, 13.09.2021

i.V. Dr. Carsten Rathke
Quality and Continuous Improvement Manager

i.V. Dr. Jürgen Kappler
R&D Manager

Annex / ***Anhang***

Low Voltage Directive 2014/35/EU / ***Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU***

Series labels / *Modellnummern:*

Probe 42 / *Sonde 42*	23041-4-801839x

Applied standards / Angewandte Normen: EN 61010-1: 2010

RoHS II Directive 2011/65/EU / ***RoHS II-Richtlinie 2011/65/EU***

Series labels / *Modellnummern:*

Probe 42 / *Sonde 42*	23041-4-801839x

Applied standards / *Angewandte Normen*: EN IEC 63000:2018

Compliance with the limit values for the following substances was evaluated:
Die Einhaltung der Grenzwerte für die folgenden Stoffe wurde geprüft:
Lead (Pb) / *Blei (Pb)* 0.1%
Cadmium (Cd) / *Cadmium (Cd)* 0.01%
Polybrominated biphenyls (PBB) / *Polybromierte Biphenyle (PBB)* 0.1%
Polybrominated diphenyl ethers (PBDE) / *Polybromierte Diphenylether (PBDE)* 0.1%
Hexavalent chromium / *Sechswertiges Chrom* 0.1%
Mercury (Hg) / *Quecksilber (Hg)* 0.1%
Butylbenzyl phthalate (BBP) / *Butylbenzylphthalat (BBP)* 0.1%
Bis(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP) / *Di(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP)* 0.1%
Dibutyl phthalate (DBP) / *Dibutylphthalat (DBP)* 0.1%
Di-isobutyl phthalate (DIBP) / *Diisobutylphthalat (DIBP)* 0.1%

Note: The product covered by the present declaration complies with the requirements of the substances restrictions at the time of delivery. Contamination traces, for which the manufacturer is not responsible, cannot be ruled out according to generally recognized rules of technology.
Hinweis: *Das von der vorliegenden Erklärung abgedeckte Produkt entspricht den Anforderungen an die Stoffbeschränkungen zum Zeitpunkt der Lieferung. Vom Hersteller nicht zu verantwortende Verunreinigungsspuren können nach allgemeinen anerkannten Regeln der Technik jedoch nicht ausgeschlossen werden.*