

MEASUREMENT & ANALYTICS

EU Declaration of Conformity EU-Konformitätserklärung



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: Heated sample probe line Geräteart: Beheizte Messgasleitung

Type name: TBL 01 -x, CGWB 13

Typbezeichnung: TBL 01 -x, CGWB 13

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:

TBL 01-S	23283-0-xx1xxx000000
TBL 01-C	23285-0-x1xx1x000000
CGWB 13	23281-0-xxxxx0000000

Applied standards / Angewandte Normen: EN 60519-1:2020

EN 60519-10:2014 EN 62395-1:2014

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

Series labels / Modellnummern:

TBL 01-S	23283-0-xx1xxx000000
TBL 01-C	23285-0-x1xx1x000000
CGWB 13	23281-0-xxxxx0000000

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.