



## EU-Declaration of Conformity *EU-Konformitätserklärung*

**ABB Automation GmbH**  
**Stierstädter Straße 5**  
**60488 Frankfurt**  
**Germany**

herewith confirm in sole responsibility that the product  
*bestätigt hiermit in alleiniger Verantwortung, dass die Produkt*

Device type:                      Sample gas feed unit  
*Geräteart:                        Messgasfördereinheit*

Type name:                        SCC-F  
*Typbezeichnung:                SCC-F*

is in compliance with the following European Directives and Regulations:  
*mit den folgenden Europäischen Richtlinien und Verordnungen übereinstimmt:*

<i>Directive / Richtlinie</i>	<i>Official Journal / Amtsblatt</i>	
2014/30/EU	L 96/79-106, 29.03.2014	Electromagnetic Compatibility EMC / <i>Elektromagnetische Verträglichkeit EMV</i>
2014/35/EU	L 96/357-374, 29.03.2014	Low Voltage Directive / <i>Niederspannungsrichtlinie</i>
2011/65/EU	L 174/88-110 / 01.07.2011	RoHS II Directive / <i>RoHS II Richtlinie</i>

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, den 15.07.2019

ppa. Ralf Hopp  
PMU Manager  
PMU Manager

i.V. Dr. Beate Becker  
LBU OPEX/IMS Manager  
LBU OPEX/IMS Managerin



## Annex / Anhang

EMC Directive 2014/30/EU  
*EMV-Richtlinie 2014/30/EU*

Applied standards / *Angewandte Normen*: EN 61326-1: 2013

Electromagnetic susceptibility: Industrial environment  
*Störfestigkeit: Industrielle Umgebung*

Electromagnetic disturbance: Class B  
*Elektromagnetische Störaussendung: Klasse B*

Series labels / *Modellnummern*:

SCC-F	23212-0-1xxxxx000000
-------	----------------------

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

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

Series labels / *Modellnummern*:

SCC-F	23212-0-1xxxxx000000
-------	----------------------



RoHS Directive 2011/65/EU  
RoHS-richtlinie 2011/65/EU

Applied standards / Angewandte Normen: EN 50581:2013  
Series labels / Modellnummern:

SCC-F	23212-0-1xxxxx000000
-------	----------------------

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%

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.*

The assessment for the substances listed below will take place until 22 July 2021 in accordance with Delegated Directive (EU) 2015/863, point 7 of 31 March 2015  
*Die Bewertung für die unten aufgeführten Stoffe erfolgt bis 22.07.2021 gemäß delegierter Richtlinie (EU) 2015/863 Pkt. 7 vom 31. März 2015.*

Butylbenzyl phthalate (BBP) / Butylbenzylphthalat (BBP)  
Bis(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP) / Di(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP)  
Dibutyl phthalate (DBP) / Dibutylphthalat (DBP)  
Di-isobutyl phthalate (DIBP) / Diisobutylphthalat (DIBP)