

EU-Konformitätserklärung / EU declaration of conformity

nach EMV-Richtlinie 2014/30/EU / in according to EMC Directive 2014/30/EU

1) Gerätetyp/Produkt: Durchflusssensor, Serie AF2	1) Apparat model / produkt: Flow rate sensor, series AF2
2) Name und Anschrift des Herstellers:	2) Name and address of the manufacturer
AVENTICS GmbH Ulmer Str. 4 DE 30880 Laatzen Germany	
3) Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.	3) This declaration is issued under the sole responsibility of the manufacturer.
4) Gegenstand der Erklärung Durchflusssensor, Serie AF2, Materialnummern	4) Object of declaration Flow rate sensor, series AF2, material numbers:
R412026761, R412026762, R412026763 R412026764, R412026765, R412026766, R412027878	
5) Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union: gemäß Kopfzeilen dieses Dokuments	5) The object of declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonized legislation: as referred to in the headline of this document.
6) Angabe der einschlägigen harmonisierten Normen, die zugrunde gelegt wurden:	6) References to the relevant harmonized standards used:
<p>EN 61326-1:2013-07 Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte EMV-Anforderungen Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61326-1:2012); Deutsche Fassung EN 61326-1:2013 Störaussendung: Klasse A Störfestigkeit: Industrielle Umgebung</p> <p>Electrical equipment for measurement, control and laboratory use – EMC requirements – Part 1: General requirements (IEC 61326-1:2012; German version EN 61326-1:2013) Emissions: Class A Immunity: Industrial Environment</p> <p>EN 61326-2-3:2013-07 Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMV-Anforderungen – Teil 2-3: Besondere Anforderungen – Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für Messgrößenumformer mit integrierter oder abgesetzter Signalaufbereitung Electrical equipment for measurement, control and laboratory use – EMC requirements – Part 2-3: Particular requirements Test configuration, operational conditions and performance criteria for transducers with integrated or remote signal conditioning.</p>	
7) Zusatzangaben: Die Hinweise aus der Betriebsanleitung sind unbedingt zu beachten.	7) Additional information: The instructions in the Operation Manual are to be kept

Unterzeichnet für und im Namen von: AVENTICS GmbH

Signed for and on behalf of: AVENTICS GmbH

Laatzen, Ort/ Misto	30.11.2023 Datum	 Frank Seehausen Vice President Global Engineering Service R&D/Engineering	 Klaus Faßbender Director Engineering R&D Electronics
------------------------	---------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Änderungen im Inhalt der Konformitätserklärung sind vorbehalten. Derzeit gültige Ausgabe auf Anfrage.

We reserve the right to make changes in the declaration. Presently applicable edition can be obtained upon request.