

EU-Konformitätserklärung / EU declaration of conformity

nach ATEX-Richtlinie 2014/34/EU / in accordance with ATEX Directive 2014/34/EU
 "Equipment and Protective Systems Intended for use in Potentially Explosive Atmospheres"

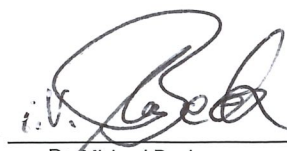
1) Gerätetyp/Produkt: Magnetspule mit Leitungsdose, Serie CO1	1) Apparatus model/Product: Solenoid coil with electrical connector, series CO1
2) Name und Anschrift des Herstellers:	2) Name and address of the manufacturer:
AVENTICS GmbH Ulmer Str. 4 30880 Laatzen, GERMANY	
3) Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.	3) This declaration is issued under the sole responsibility of the manufacturer.
4) Gegenstand der Erklärung Spule, Materialnummern:	4) Object of the declaration Coil, material numbers:
R412000144, R412000145, R412000146, R412000147	
5) Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union: gemäß Kopfzeilen dieses Dokuments	7) The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation: as referred to in the headlines of this document
6) Angabe der einschlägigen harmonisierten Normen, die zugrunde gelegt wurden:	8) References to the relevant harmonised standards used:
EN IEC 60079-0: 2018 Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 0: Betriebsmittel - Allgemeine Anforderungen Explosive atmospheres – Part 0: Equipment – General requirements EN 60079-7: 2015 + A1: 2018 Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 7: Geräteschutz durch erhöhte Sicherheit „e“ Explosive atmospheres – Part 7: Equipment protection by increased safety „e“ EN 60079-31: 2014 Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 31: Geräte-Staubexplosionsschutz durch Gehäuse „t“ Explosive atmospheres – Part 31: Equipment dust ignition protection by enclosure „t“	
Ex II 3G Ex ec IIC T4 Gc X Ex II 3D Ex tc IIIC T125°C Dc X -10 °C ≤ Ta ≤ +50 °C	
9) Es wurde keine notifizierte Stelle eingebunden.	7) A notified body was not involved.
8) Zusatzangaben: Die Hinweise aus der Betriebsanleitung und Angebotszeichnung sind unbedingt zu beachten.	10) Additional information: The instructions in the Operation Manual and offer drawing are to be kept.

Unterszeichnet für und im Namen von: AVENTICS GmbH

Signed for and on behalf of: AVENTICS GmbH

Laatzen,
Ort/Place

24.04.2024: v. R B 1.14
 Datum/Date
 Dr. Reinhard Baumfalk
 Vice President
 Global Engineering Factory Automation


 Dr. Michael Beck,
 Director
 Sustaining Engineering EMEA

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.