



EU-Konformitätserklärung / EU declaration of conformity / Declaration of Conformity

nach ATEX-Richtlinie 2014/34/EU / in accordance with ATEX Directive 2014/34/EU and with the UK Statutory Instrument
"Equipment and Protective Systems Intended for use in Potentially Explosive Atmospheres Regulations 2016"
und nach EMV-Richtlinie 2014/30/EU / and in accordance with the EMC directive 2014/30/EU and with the UK Statutory Instrument
"Electromagnetic Compatibility Regulations 2016"


1) Gerätetyp/Produkt: Näherungssensoren, Serie ST6	1) Apparatus model/Product: Proximity sensors, series ST6
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 Reed Sensor, Materialnummer:	4) Object of the declaration Reed sensor, material number:
R412027175	
5) Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union: gemäß Kopfzeilen dieses Dokuments	5) The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation and with the relevant statutory requirements: as referred to in the headlines of this document
6) Angabe der einschlägigen harmonisierten Normen, die zugrunde gelegt wurden:	6) References to the relevant harmonised standards used: References to the relevant designated standards used
EN IEC 60079-0:2018 + BS EN IEC 60079-0:2018 EN IEC 60947-5-2:2020 + BS EN IEC 60947-5-2:2020 EN 60079-7:2015 / A1:2018 + BS EN 60079-7:2015 / A1:2018 EN 60079-31:2014 + BS EN 60079-31:2014 <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;">   <div style="text-align: left;"> <p>II 3G Ex ec IIC T4 Gc X</p> <p>II 3D Ex tc IIIC T135°C Dc X</p> </div> </div>	
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/Place

2022.05.10
Datum/Date


Matthias Ihmann,
Director Operations


Wolf Gerecke
Director Product Marketing

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.