

Konformitätserklärung / Declaration of conformity

- nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG / in accordance with Machinery Directive 2006/42/EC
 und nach EMV-Richtlinie 2014/30/EU / and in accordance with the EMC directive 2014/30/EU

1) Gerätetyp / Produkt :	1) Apparatus model / Product :
Sicherheitsventil der Serien SV01 / SV03 / SV05	Safety valve of the series SV01 / SV03 / SV05
2) Name und Anschrift des Herstellers (gleichzeitig bevollmächtigt, die technischen Unterlagen zusammenzustellen):	2) Name and address of the manufacturer (also authorised to compile the technical file):
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	4) Object of the declaration
SV0x Materialnummern:	SV0x material numbers:
R412027208, R412027209, R412027210, R412027211, R412027212, R412027213, R412027214, R412027215, R412027216, R412027217, R412027218, R412027219, R412027220	
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: see headlines of this document
6) Angabe der einschlägigen harmonisierten Normen, die zugrunde gelegt wurden:	6) References to the relevant harmonised standards used:
EN ISO 13849-1:2015	Sicherheit von Maschinen Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen Teil 1 Safety of Machinery Safety related parts of a control system part 1
EN ISO 13849-2:2012	Sicherheit von Maschinen Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen Teil 2 Safety of Machinery Safety related parts of a control system part 2
EN 60204-1:2014-10	Sicherheit von Maschinen Elektrische Ausrüstung von Maschinen Teil 1 Safety of Machinery Electrical equipment of machines Part 1
EN 61000-6-2:2005	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche- Electromagnetic compatibility (EMC) - Generic standards - Immunity for industrial environments (IEC 77/488/CDV:2015)
EN 61000-6-4:2007 + A1:2011	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) -Fachgrundnormen - Störaussendung für Industriebereiche Electromagnetic compatibility (EMC) -Generic standards - Emission standard for industrial environments
EN ISO 4414:2010-11	Fluidtechnik : allgemeine Regeln und sicherheitstechnische Anforderungen an Pneumatikanlagen und deren Bauteile. Pneumatic fluid power : General rules and safety Requirements for pneumatic systems and their components.

7) Zusatzangaben :	7) Additional information :
Die Hinweise aus der Betriebsanleitung sind unbedingt zu beachten	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

14.05.2019
Datum/Date

Theo Paulus,
Vice President
Product Development
Machine Automation
Fluid Control and Pneumatics

Wolf Gerecke
Director
Strategic Product Management

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.