

EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity

Nr./No. A5W00026942-008

Produktbezeichnung
Product identification

Electromotoric damper actuators GDD...
Elektromotorische Antriebe für Luftklappen

Hersteller
Manufacturer

Siemens Schweiz AG

Anschrift
Address

Theilerstrasse 1a
CH-6300 Zug / Switzerland

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

Niederspannungsrichtlinie:

2014/35/EU Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen auf dem Markt; Amtsblatt der EU L96, 29/03/2014, S. 357–374

EMV-Richtlinie:

2014/30/EU Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit; Amtsblatt der EU L96, 29/03/2014, S. 79–106

RoHS-Richtlinie:

2011/65/EU Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten; Amtsblatt der EU L174, 1/07/2011, S. 88–110

Bahnanwendungs-Richtlinie:

2016/797/EU Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 11. Mai 2016 über die Interoperabilität des Eisenbahnsystems in der Europäischen Union. ABl. L 138 vom 26.5.2016, S. 44–101

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den Vorschriften der angewandten Richtlinie(n) wird nachgewiesen durch die Einhaltung folgender Normen / Vorschriften:

Referenznummer einschließlich Ausgabedatum

EN IEC 63000:2018
EN 60730-1:2011
EN 60730-1:2016 + A1:2019
EN 60730-2-14:1997 + A1:2001 + A11:2005 + A2:2008
EN IEC 60730-2-14:2019 + A2:2021

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

Low Voltage Directive:

2014/35/EU Directive of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonization of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits; Official Journal of the EU L96, 29/03/2014, p. 357–374

EMC Directive:

2014/30/EU Directive of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonization of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility; Official Journal of the EU L96, 29/03/2014, p. 79–106

RoHS Directive:

2011/65/EU Directive of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment; Official Journal of the EU L174, 1/07/2011, p. 88–110

Railway-Directive:

2016/797/EC Directive of the European Parliament and of the Council of 11 May 2016 on the interoperability of the rail system within the European Union. OJ L 138, 26.5.2016, p. 44–101

The conformity of the product described above with the provisions of the applied Directive(s) is demonstrated by compliance with the following standards / regulations:

Reference number including Edition

EN 50155:2021
EN 50121-3-2:2016 + A1:2019

CH-6300 Zug, 16.12.2022

Unterzeichnet für und im Namen von: / Signed for and on behalf of:

Siemens Schweiz AG

Nitz
Thomas

Digitally signed
by Nitz Thomas
Date: 2023.01.03
11:26:15 +01'00'

i.V.
Thomas Nitz
Product Management, Portfolio & Innovation Head

Jaeggi
Rico

Digitally signed by Jaeggi Rico
DN: cn=Jaeggi Rico, c=DE,
o=Siemens,
email=rico.jaeggi@siemens.com
Date: 2023.01.03 13:22:51
+01'00'

i.V.
Rico Jaeggi
Head of R&D Competence Center Zug

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

Siemens Schweiz AG
Smart Infrastructure
Global Headquarters

This declaration is an attestation of conformity with the indicated Directive(s) but does not imply any guarantee of quality or durability. The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observed.

Theilerstrasse 1a
CH-6300 Zug

EU Konformitätserklärung / *EU Declaration of Conformity*

Nr./No. A5W00026942-008

Product number Typ	Stock number Artikelnummer	Additional information Zusätzliche Informationen
[ASN]	[SEN, SSN, ASN or ID]	
GDD141.1E/RW	S55499-D208	6FU1414-1DDxx-xxxx Not valid for Low Voltage Directive
GDD141.1E/RW	S55499-D403	Not valid for Low Voltage Directive
GDD141.1G/RW	S55499-D849	Not valid for Low Voltage Directive
GDD142.1E/RW	S55499-D210	6FU1414-2DDxx-xxxx Not valid for Low Voltage Directive
GDD142.1E/RW	S55499-D405	Not valid for Low Voltage Directive
GDD146.1E/RW	S55499-D209	6FU1414-6DDxx-xxxx
GDD146.1E/RW	S55499-D404	-
GDD146.1G/RW	S55499-D274	-
GDD161.1E/RW	S55499-D211	6FU1416-1DDxx-xxxx Not valid for Low Voltage Directive
GDD161.1E/RW	S55499-D406	Not valid for Low Voltage Directive
GDD241.1E/RW	S55499-D651	
GDD241.1E/RW	S55499-D718	
GDD241.1E/RWT	S55499-D653	
GDD242.1E/RW	S55499-D712	
GDD242.1E/RW	S55499-D719	
GDD242.1E/RWT	S55499-D685	
GDD246.1E/RW	S55499-D720	
GDD246.1E/RW1	S55499-D715	
GDD246.1E/RWT	S55499-D654	
GDD261.1E/RW	S55499-D713	
GDD261.1E/RW	S55499-D721	
GDD261.1E/RWT	S55499-D686	
GDD141.1E	S55499-D513	Not valid for Low Voltage Directive Not valid for Railway-Directive
GDD141.1E	S55499-D592	Not valid for Railway-Directive

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

Siemens Schweiz AG
Smart Infrastructure
Global Headquarters

This declaration is an attestation of conformity with the indicated Directive(s) but does not imply any guarantee of quality or durability. The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observed.

Theilerstrasse 1a
CH-6300 Zug

EU Konformitätserklärung / *EU Declaration of Conformity*

Nr./No. A5W00026942-008

Product number Typ	Stock number Artikelnummer	Additional information Zusätzliche Informationen
[ASN]	[SEN, SSN, ASN or ID]	
GDD146.1E	S55499-D514	Not valid for Railway-Directive
GDD146.1E	S55499-D593	Not valid for Railway-Directive
GDD161.1E	S55499-D515	Not valid for Low Voltage Directive Not valid for Railway-Directive
GDD161.1E	S55499-D594	Not valid for Low Voltage Directive Not valid for Railway-Directive
GDD161.9E	S55499-D736	Not valid for Low Voltage Directive Not valid for Railway-Directive

Note	<u>EMC Level:</u> The listed products are suitable for use in residential, commercial, light-industrial and industrial environments.
Hinweis	<u>EMV-Schärfegrad:</u> Die gelisteten Produkte sind für den Einsatz in Wohn-, Geschäfts-, Gewerbe- und Industriebereich geeignet.

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

Siemens Schweiz AG
Smart Infrastructure
Global Headquarters

This declaration is an attestation of conformity with the indicated Directive(s) but does not imply any guarantee of quality or durability. The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observed.

Theilerstrasse 1a
CH-6300 Zug