

EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity

Nr./No. A5W00003842-015

Produktbezeichnung
Product identification

Electromotoric damper actuators GDB...
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

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

Referenznummer einschließlich Ausgabedatum
Reference number including Edition

EN IEC 63000:2018
EN 60730-1:2011 EN 60730-1:2016
EN 60730-2-14:2008 EN IEC 60730-2-14:2019

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

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

Referenznummer einschließlich Ausgabedatum
Reference number including Edition

EN IEC 63044-3:2018
EN 50491-5-1:2010 EN IEC 63044-5-1:2019
EN 50491-5-2:2010 EN IEC 63044-5-2:2019
EN 50491-5-3:2010 EN IEC 63044-5-3:2019

CH-6300 Zug, 13.04.2021

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

Siemens Schweiz AG

i.V.
Lu Han
Head of Business Segment Connected Devices

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. A5W00003842-015

Product number Typ	Stock number Artikelnummer	Additional information Zusätzliche Informationen
[ASN]	[SEN, SSN, ASN or ID]	
GDB111.1E/KN	S55499-D190	Not valid for LVD
GDB111.1E/MO	S55499-D191	Not valid for LVD
GDB111.9E/KN	S55499-D203	Not valid for LVD
GDB111.9E/MO	S55499-D202	Not valid for LVD
GDB131.1E	GDB131.1E	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB131.1E/07H	S55499-D157	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB131.2E	GDB131.2E	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB131.9E	GDB131.9E	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB132.1E	GDB132.1E	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB136.1E	GDB136.1E	Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB136.2E	GDB136.2E	Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB141.1E	S55499-D184	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB141.1E	S55499-D377	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB141.1E/09H	S55499-D360	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB141.9E	S55499-D200	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB141.9E	S55499-D383	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB141.9Y/101	S55499-D370-A101	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB142.1E	S55499-D185	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB142.1E	S55499-D378	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB146.1E	S55499-D186	Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x

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. A5W00003842-015

Product number Typ	Stock number Artikelnummer	Additional information Zusätzliche Informationen
[ASN]	[SEN, SSN, ASN or ID]	
GDB161.1E	GDB161.1E	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB161.1E	S55499-D266	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB161.1E	S55499-D393	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB161.1E/09H	S55499-D362	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB161.1H	GDB161.1H	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB161.1H	S55499-D582	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB161.2E	GDB161.2E	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB161.2G	GDB161.2G	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB161.9E	GDB161.9E	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB161.9E	S55499-D275	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB161.9E	S55499-D397	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB161.9E/37	S55499-D285	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB161.9E/MO	S55499-D682	Not valid for LVD
GDB161.9Y/101	S55499-D368-A101	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB163.1E	GDB163.1E	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB163.1E	S55499-D267	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB163.1E	S55499-D394	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x

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. A5W00003842-015

Product number Typ	Stock number Artikelnummer	Additional information Zusätzliche Informationen
[ASN]	[SEN, SSN, ASN or ID]	
GDB163.2E	GDB163.2E	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB164.1E	GDB164.1E	Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB164.1E	S55499-D268	Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB166.1E	GDB166.1E	Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB166.1E	S55499-D269	Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB181.1E/3	GDB181.1E/3	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB181.1E/BA	S55499-D168	Not valid for LVD
GDB181.1E/KN	S55499-D134	Not valid for LVD
GDB181.1E/MO	S55499-D166	Not valid for LVD
GDB181.1EM3	GDB181.1EM3	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB181.1GMKW1	S55499-D424	Not valid for LVD Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB331.1E	GDB331.1E	Not valid for EN 50491
GDB331.2E	GDB331.2E	Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB331.9E	GDB331.9E	Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB332.1E	GDB332.1E	Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB336.1E	GDB336.1E	Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB336.2E	GDB336.2E	Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB341.1E	S55499-D187	Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB341.1E/09H	S55499-D361	Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB341.1G	S55499-D530	Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB341.9E	S55499-D201	Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB346.1E	S55499-D188	Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB361.1E	S55499-D189	Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x
GDB361.1G	S55499-D504	Not valid for EN 50491-x, EN IEC 63044-x

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. A5W00003842-015

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