

EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity

Nr./No. A5W00003842-035

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.

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

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

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

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

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

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

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-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.

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.

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

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 63000:2018

EN 60730-1:2011 ⁽¹⁾

EN 60730-2-14:1997 + A1:2001 + A11:2005 + A2:2008

⁽¹⁾ Einschränkung für Produkte unter der Niederspannungsrichtlinie: Abweichung bei der Kriech- und Luftstrecke für Funktionsisolierung gemäss Kapitel 20.1

⁽¹⁾ Restriction for products covered by Low Voltage Directive: Deviation in creepage distances and clearances for functional insulation according to clause 20.1

Referenzen technische Dokumentation / References Technical Documentation

Test Report No.: TR-A5W03092048A

Risk Assessment No. RA-A5W03092167A

CH-6300 Zug, 05.06.2026

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

Siemens Schweiz AG

i.V.

Fabian Neidhart
Head Flow Devices

i.V.

Heinrich Kränzlin-Meier
Head Product Development Automation Zug

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

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.

Siemens Schweiz AG
Smart Infrastructure
Global Headquarters

Theilerstrasse 1a
CH-6300 Zug

EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity

Nr./No. A5W00003842-035

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
GDB131.2E	GDB131.2E	Not valid for LVD
GDB141.1E	S55499-D184	Not valid for LVD
GDB141.1E	S55499-D377	Not valid for LVD
GDB141.1E/09H	S55499-D360	Not valid for LVD
GDB141.1G	S55499-D843	Not valid for LVD
GDB141.9E	S55499-D200	Not valid for LVD
GDB141.9E	S55499-D383	Not valid for LVD
GDB141.9Y/101	S55499-D370-A101	Not valid for LVD
GDB142.1E	S55499-D185	Not valid for LVD
GDB142.1E	S55499-D378	Not valid for LVD
GDB146.1E	S55499-D186	with auxiliary switch
GDB161.1E	S55499-D266	Not valid for LVD
GDB161.1E/MO	S55499-D852	Not valid for LVD
GDB161.1E	S55499-D393	Not valid for LVD
GDB161.1E/09H	S55499-D362	Not valid for LVD
GDB161.1H	S55499-D582	Not valid for LVD
GDB161.2E	GDB161.2E	Not valid for LVD
GDB161.9E	S55499-D275	Not valid for LVD
GDB161.9E	S55499-D397	Not valid for LVD
GDB161.9E/6P	S55499-D801	Not valid for LVD
GDB161.9E/6W	S55499-D784	Not valid for LVD
GDB161.9E/MO	S55499-D682	Not valid for LVD
GDB161.9E/MO6P	S55499-D802	Not valid for LVD
GDB161.9G/6P	S55499-D827	Not valid for LVD
GDB161.9G/6W	S55499-D829	Not valid for LVD

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. A5W00003842-035

GDB161.9H/6P	S55499-D828	Not valid for LVD
GDB161.9H/6W	S55499-D830	Not valid for LVD
GDB161.9Y/101	S55499-D368-A101	Not valid for LVD
GDB163.1E	S55499-D267	Not valid for LVD
GDB163.1E	S55499-D394	Not valid for LVD
GDB164.1E	S55499-D268	Not valid for LVD
GDB166.1E	S55499-D269	with auxiliary switch
GDB181.1E/3	GDB181.1E/3	Not valid for LVD
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
GDB181.1EMKN	S55499-D505	Not valid for LVD
GDB181.1EMMO	S55499-D841	Not valid for LVD
GDB181.1GMKW1	S55499-D424	Not valid for LVD
GDB181.1P/BA	S55499-D809	Not valid for LVD
GDB331.2E	GDB331.2E	Note (1)
GDB341.1E	S55499-D187	Note (1)
GDB341.1E/09H	S55499-D361	Note (1)
GDB341.1G	S55499-D530	Note (1)
GDB341.9E	S55499-D201	Note (1)
GDB346.1E	S55499-D188	Note (1)
GDB361.1E	S55499-D189	Note (1)
GDB361.1G	S55499-D504	Note (1)

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