

## EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity

Nr./No. 40135B / FU.....

Produktbezeichnung: Halbleiterschutz-Sicherung / Semiconductor Fuse Link 3NE53...-0MK.6  
*Product identification* BG2 / Size 2, 170/190mm 1500Va.c.; gR, aR.....  
Hersteller: Siemens AG .....  
*Manufacturer* Smart Infrastructure, Electrical Products (SI EP) .....  
Anschrift: Siemensstr. 10, 93055 Regensburg .....  
*Address* .....

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:**

**Low Voltage Directive:**

**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

**2014/35/EU** Directive of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation 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

**RoHS-Richtlinie:**

**RoHS Directive:**

**2011/65/EU berichtigt mit 2015/863/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

**2011/65/EU amended by 2015/863/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

Weitere Angaben über die Einhaltung dieser Richtlinie(n) enthält der Anhang, der ein integraler Bestandteil dieser Konformitätserklärung ist.

*Further information about the conformity to this Directive(s) is given in the Annex, which is an integral part of this declaration of conformity.*

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

Siemens Aktiengesellschaft

Regensburg 30.7.2024  
Ort / place Datum der Ausstellung / Date of issue

*i.V. K. Orth*

Electronically signed by: i.V. K. Orth  
Date: Aug 9, 2024 13:56 GMT+2

*Peter Lösche*

Electronically signed by: Peter Lösche  
Date: Aug 20, 2024 16:13 GMT+2

i.V. Dr. Klaus Orth  
Name / name Unterschrift / signature

i.V. Peter Lösche  
Name / name Unterschrift / signature

Head of Product Development IEC  
Funktion / function

Head of Quality Management / EHS  
Funktion / function

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 Aktiengesellschaft: Vorsitzender des Aufsichtsrats: Jim Hagemann Snaube; Vorstand: Roland Busch, Vorsitzender; Cedrik Neike, Matthias Rebellius, Ralf P. Thomas, Judith Wiese; Sitz der Gesellschaft: Berlin und München, Deutschland; Registergericht: Berlin-Charlottenburg, HRB 12300, München, HRB 6684; WEEE-Reg.-Nr. DE 23691322

## Anhang / Annex 1

### zur EU-Konformitätserklärung / to EU Declaration of Conformity

Nr. / No. 40135B / FU.....

Produktbezeichnung: Halbleiterschutz-Sicherung / Semiconductor Fuse Link 3NE53...-0MK.6  
 Product identification BG2 / Size 2, 170/190mm 1500Va.c.; gR, aR

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:*

**Harmonisierte Normen / Harmonised standards:**

Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>	Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>
EN 60269-4 .....	2009 .....	.....	.....
EN 60269-4/A1 .....	2012 .....	.....	.....
EN 60269-4/A2 .....	2016 .....	.....	.....
EN IEC 63000 .....	2018 .....	.....	.....

**Sonstige technische Normen, Spezifikationen / other technical standards, specifications:**

Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>	Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....

## Anhang / Annex 2 zur EU-Konformitätserklärung / to EU Declaration of Conformity Nr. / No. 40135B / FU.....

Produktbezeichnung: Halbleiterschutz-Sicherung / Semiconductor Fuse Link 3NE53...-0MK.6  
Product identification BG2 / Size 2, 170/190mm 1500Va.c.; gR, aR

Größe Size	Char.	Nennstrom Nominal Current [A]	Nennspannung Nominal Voltage [V <sub>AC</sub> ]	MLFB
2 / 170mm	gR	40	1500	3NE5302-0MK06
2 / 170mm	gR	50	1500	3NE5317-0MK06
2 / 170mm	gR	63	1500	3NE5318-0MK06
2 / 170mm	aR	80	1500	3NE5320-0MK06
2 / 170mm	aR	100	1500	3NE5321-0MK06
2 / 170mm	aR	125	1500	3NE5322-0MK06
2 / 170mm	aR	160	1500	3NE5324-0MK06
2 / 170mm	aR	200	1500	3NE5325-0MK06
2 / 170mm	aR	250	1500	3NE5327-0MK06
2 / 170mm	aR	315	1500	3NE5330-0MK06
2 / 170mm	aR	400	1500	3NE5332-0MK06
2 / 170mm	aR	500	1500	3NE5334-0MK06
2 / 170mm	aR	630	1500	3NE5336-0MK06
2 / 190mm	aR	630	1500	3NE5336-0MK66