

EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity

Nr./No. ...40123C / PMI FU ...

Produktbezeichnung: Halbleiterschutz-Sicherungen 3NC..., 3NE..., siehe Anhang
 Betriebsklasse aR, gR, gS mit Bemessungsspannung 500V a.c ... 2500V a.c.
Product identification *Semiconductor Fuse-links 3NC..., 3NE..., see annex*
Utilization category aR, gR, gS, for rated voltage 500V a.c ... 2500V a.c.

Hersteller: Siemens AG
Manufacturer Energy Management, Low Voltage and Products (EM LP)

Anschrift: Siemensstraße 10
Address D-93055 Regensburg

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

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

Niederspannungsrichtlinie:

2006/95/EG Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 12. Dezember 2006 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen (**bis 19.04.2016**)

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 (**ab 20.04.2016**)

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:

2006/95/EC Directive of the European Parliament and of the Council of 12 December 2006 on the harmonisation of the laws of Member States relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits (**until 19.04.2016**)

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 (**from 20.04.2016**)

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.

Anbringung der CE-Kennzeichnung / *affixing of the CE-marking*: 96

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

Siemens Aktiengesellschaft

Regensburg, 15.03.2016

Ort / place Datum der Ausstellung / *Date of issue*

Burkhardt 
 Name / name Unterschrift / *signature*

Vice President for Product Development & Manufacturing IEC, EM LP PMI
 Funktion / *function*

Birkel 
 Name / name Unterschrift / *signature*

Vice President Quality Management, EM LP QM
 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: Gerhard Cromme; Vorstand: Joe Kaeser, Vorsitzender; Roland Busch, Lisa Davis, Klaus Helmrich, Janina Kugel, Siegfried Russwurm, Ralf P. Thomas; Sitz der Gesellschaft: Berlin und München, Deutschland; Registergericht: Berlin Charlottenburg, HRB 12300, München, HRB 6684; WEEE-Reg.-Nr. DE 23691322

Anhang 1 /Annex 1

zur EU-Konformitätserklärung / to EU-Declaration of Conformity

Nr. / No. 40123C / PMI FU

Produktbezeichnung: Halbleiterschutz-Sicherungen 3NC...., 3NE....
 Betriebsklasse aR, gR, gS mit Bemessungsspannung 500V a.c ... 2500V a.c.

Product identification: Semiconductor Fuse-links 3NC...., 3NE....
category aR, gR, gS, for rated voltage 500V a.c ... 2500V a.c.

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

The conformity of the designated product with the provisions of the applied Directive(s) is proved by full compliance with the following standards / regulations:

Harmonisierte Normen / Harmonised standards:

Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue	Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue
DIN EN 60269-1.....	2015		
DIN EN 60269-4.....	2013		
.....			
.....			

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

Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue	Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue
.....			
.....			
.....			
.....			

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 certifies the compliance with the indicated directives but does not imply any warranty for properties.
The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observed.

Siemens Aktiengesellschaft: Vorsitzender des Aufsichtsrats: Gerhard Cromme; Vorstand: Joe Kaeser, Vorsitzender; Roland Busch, Lisa Davis, Klaus Helmrich, Janina Kugel, Siegfried Russwurm, Ralf P. Thomas;
 Sitz der Gesellschaft: Berlin und München, Deutschland; Registergericht: Berlin Charlottenburg, HRB 12300, München, HRB 6684;
 WEEE-Reg.-Nr. DE 23691322



Anhang 2 zur EU-Konformitätserklärung

Annex 2
to EU Declaration of Conformity

No. 40123C / PMI FU

**Halbleiterschutz-Sicherungen 3NC....., 3NE.....
Betriebsklasse aR, gR, gS mit Bemessungsspannung 500Va.c. ... 2500Va.c.**

Größe	Char.	Nennstrom [A]	Nennspannung [V _{AC}]	MLFB
Sonder	aR	280	690	3NC1228-0BA
Sonder	aR	400	690	3NC1232-1DA
Sonder	aR	450	830	3NC1233-0BA
Sonder	aR	500	690	3NC1234-0BA
Gr. 2/130	gR	160	1000	3NC1324-2C
Gr. 2/150	gR	350	1000	3NC1331-3D
Gr. 2/110	gR	450	690	3NC1333-2B
Gr. 3/110	gR	150	500	3NC2423-0C/-3C
Gr. 3/110	gR	200	500	3NC2425-0C/-3C
Gr. 3/110	gR	250	500	3NC2427-0C/-3C
Gr. 3/110	gR	300	500	3NC2428-0C/-3C
Gr. 3/110	gR	350	500	3NC2431-0C/-3C
Gr. 3/110	aR	400	500	3NC2432-0C/-3C
Gr.3/80	aR	630	690	3NC3236-1U
Gr.3/80	aR	710	690	3NC3237-1U
Gr.3/80	aR	800	690	3NC3238-1U
Gr.3/80	aR	900	690	3NC3240-1U
Gr.3/80	aR	1000	690	3NC3241-1U
Gr.3/80	aR	1100	690	3NC3242-1U
Gr.3/80	aR	1250	690	3NC3243-1U
Gr.3/80	aR	1400	500	3NC3244-1U
Gr.3/80	aR	1600	500	3NC3245-1U
Gr.3/M12/53	aR	630	690	3NC3236-6U
Gr.3/M12/53	aR	710	690	3NC3237-6U
Gr.3/M12/53	aR	800	690	3NC3238-6U
Gr.3/M12/53	aR	900	690	3NC3240-6U
Gr.3/M12/53	aR	1000	690	3NC3241-6U
Gr.3/M12/53	aR	1100	690	3NC3242-6U
Gr.3/M12/53	aR	1250	690	3NC3243-6U
Gr.3/M12/53	aR	1400	500	3NC3244-6U
Gr.3/M12/53	aR	1600	500	3NC3245-6U
Gr.3/110	aR	630	1000	3NC3336-1U
Gr.3/110	aR	710	1000	3NC3337-1U
Gr.3/110	aR	800	1000	3NC3338-1U
Gr.3/110	aR	900	1000	3NC3340-1U
Gr.3/110	aR	1000	1000	3NC3341-1U
Gr.3/110	aR	1100	800	3NC3342-1U
Gr.3/110	aR	1250	800	3NC3343-1U
Gr.3/M12/74	aR	630	1000	3NC3336-6U
Gr.3/M12/74	aR	710	1000	3NC3337-6U
Gr.3/M12/74	aR	800	1000	3NC3338-6U
Gr.3/M12/74	aR	900	1000	3NC3340-6U

Größe	Char.	Nennstrom [A]	Nennspannung [V _{AC}]	MLFB
Gr.3/M12/74	aR	1000	1000	3NC3341-6U
Gr.3/M12/74	aR	1100	800	3NC3342-6U
Gr.3/M12/74	aR	1250	800	3NC3343-6U
Gr.3/110	aR	315	1250	3NC3430-1U
Gr.3/110	aR	400	1250	3NC3432-1U
Gr.3/110	aR	500	1250	3NC3434-1U
Gr.3/110	aR	630	1250	3NC3436-1U
Gr.3/110	aR	800	1100	3NC3438-1U
Gr.3/M12/74	aR	315	1250	3NC3430-6U
Gr.3/M12/74	aR	400	1250	3NC3432-6U
Gr.3/M12/74	aR	500	1250	3NC3434-6U
Gr.3/M12/74	aR	630	1250	3NC3436-6U
Gr.3/M12/74	aR	800	1100	3NC3438-6U
Sonder	aR	350	800	3NC5531
Sonder	aR	800	1000	3NC5838
Sonder	aR	600	1000	3NC5840/-2
Sonder	aR	630	800	3NC5841/-2
Gr.1XL	gR	250	1200	3NC6327
Sonder	aR	250	680	3NC7327-2
Sonder	aR	350	680	3NC7331-2
Sonder	aR	800	800	3NC9538-1
Sonder	aR	800	1000	3NC9538-2
Gr. 3/110	gR	150	690	3NC8423-0C/-3C
Gr. 3/110	gR	200	690	3NC8425-0C/-3C
Gr. 3/110	gR	250	690	3NC8427-0C/-3C
Gr. 3/110	gR	350	690	3NC8431-0C/-3C
Gr. 3/110	gR	500	690	3NC2434-0C/-3C
Gr. 00	gS	100	690	3NE1021-0
Gr. 00	gS	125	690	3NE1022-0
Gr. 00	gR	80	690	3NE1020-2
Gr. 00	gR	100	690	3NE1021-2
Gr. 00	gR	125	690	3NE1022-2
Gr. 1	gS	160	690	3NE1224-0
Gr. 1	gS	200	690	3NE1225-0
Gr. 1	gS	250	690	3NE1227-0
Gr. 1	gS	315	690	3NE1230-0
Gr. 1(/110)	gR	160	690	3NE1224-2/-3
Gr. 1(/110)	gR	200	690	3NE1225-2/-3
Gr. 1(/110)	gR	250	690	3NE1227-2/-3
Gr. 1(/110)	gR	315	690	3NE1230-2/-3
Gr. 2	gS	350	690	3NE1331-0
Gr. 2	gS	400	690	3NE1332-0
Gr. 2	gS	450	690	3NE1333-0
Gr. 2	gS	500	690	3NE1334-0
Gr. 2(/110)	gR	350	690	3NE1331-2/-3
Gr. 2(/110)	gR	400	690	3NE1332-2/-3
Gr. 2(/110)	gR	450	690	3NE1333-2/-3
Gr. 2(/110)	gR	500	690	3NE1334-2/-3
Gr. 3	gS	560	690	3NE1435-0
Gr. 3	gS	630	690	3NE1436-0
Gr. 3	gS	710	690	3NE1437-0



Größe	Char.	Nennstrom [A]	Nennspannung [V _{AC}]	MLFB
Gr. 3	gS	800	690	3NE1438-0
Gr. 3	gR	710	600	3NE1437-1
Gr. 3	gR	800	600	3NE1438-1
Gr. 2/Sonder	aR	250	800	3NE4327-6B
Gr. 3(/110)	gR	630	690	3NE1436-2/-3
Gr. 3(/110)	gR	710	690	3NE1437-2/-3
Gr. 3(/110)	gR	800	690	3NE1438-2/-3
Gr. 3(/110)	gR	670	690	3NE1447-2/-3
Gr. 3(/110)	gR	850	690	3NE1448-2/-3
Gr. 000	gS	16	690	3NE1813-0
Gr. 000	gS	20	690	3NE1814-0
Gr. 000	gS	25	690	3NE1815-0
Gr. 000	gS	35	690	3NE1803-0
Gr. 000	gS	40	690	3NE1802-0
Gr. 000	gS	50	690	3NE1815-0
Gr. 000	gS	63	690	3NE1818-0
Gr. 000	gS	80	690	3NE1820-0
Gr. 1/110	aR	100	1000	3NE3221
Gr. 1/110	aR	125	1000	3NE3222
Gr. 1/110	aR	160	1000	3NE3224
Gr. 1/110	aR	200	1000	3NE3225
Gr. 1/110	aR	250	1000	3NE3227
Gr. 1/110	aR	315	1000	3NE3230-0B
Gr. 1/110	aR	350	1000	3NE3231
Gr. 1/110	aR	400	1000	3NE3232-0B
Gr. 1/110	aR	450	1000	3NE3233
Gr. 1XL	aR	125	1000	3NE3322
Gr. 2/110	aR	400	1000	3NE3332-0B
Gr. 2/110	aR	450	1000	3NE3333
Gr. 2/110	aR	500	1000	3NE3334-0B
Gr. 2/110	aR	560	1000	3NE3335
Gr. 2/110	aR	630	1000	3NE3336
Gr. 2/110	aR	710	900	3NE3337-8
Gr. 2/110	aR	800	800	3NE3338-8
Gr. 2/110	aR	900	690	3NE3340-8
Gr. 3/130	aR	100	1000	3NE3421-0C
Gr. 3/130	aR	315	1000	3NE3430-0C
Gr. 3/130	aR	400	1000	3NE3432-0C
Gr. 3/130	aR	500	1000	3NE3434-0C
Gr. 3/130	gR	355	1000	3NE3434-3C
Gr. 3/130	aR	224	1000	3NE3626-0C
Gr. 3/130	aR	450	1000	3NE3635-0C
Gr. 3/130	aR	630	1000	3NE3636-0C
Gr. 3/130	aR	710	1000	3NE3637-0C
Gr. 3/140	aR	710	1000	3NE3637-1C
Gr. 0	gR	32	1000	3NE4101
Gr. 0	gR	40	1000	3NE4102
Gr. 0	gR	50	1000	3NE4117
Gr. 0	aR	63	1000	3NE4118
Gr. 0	aR	80	1000	3NE4120
Gr. 0	aR	100	1000	3NE4121
Gr. 0	aR	125	1000	3NE4122
Gr. 0	aR	160	1000	3NE4124
Gr. 0/Sonder	gR	50	1000	3NE4117-5
Gr. 0/Sonder	aR	100	1000	3NE4121-5
Gr. 0/Sonder	aR	170	1000	3NE4146-5

Größe	Char.	Nennstrom [A]	Nennspannung [V _{AC}]	MLFB
Gr. 2/110	aR	250	800	3NE4327-0B
Gr. 2/110	aR	315	800	3NE4330-0B
Gr. 2/110	aR	450	800	3NE4333-0B
Gr. 2/110	aR	500	800	3NE4334-0B
Gr. 2/110	aR	710	800	3NE4337
Gr. 2/110	gR	350	750	3NE4331-3
Gr. 2/110	gR	400	750	3NE4332-3
Gr. 2/110	gR	450	750	3NE4332-3
Gr. 2/110	gR	500	750	3NE4334-3
Gr. 2/110	gR	550	750	3NE4335-3
Gr. 2/Sonder	aR	250	800	3NE4327-6B
Gr. 2/Sonder	aR	315	800	3NE4330-6B
Gr. 2/Sonder	aR	450	800	3NE4333-6B
Gr. 2/Sonder	aR	500	800	3NE4334-6B
Gr. 2/Sonder	aR	710	800	3NE4337-6
Gr. 1XL	gR	63	1500	3NE5318
Gr. 3/210	aR	160	1500	3NE5424-0C
Gr. 3/210	aR	224	1500	3NE5426-0C
Gr. 3/210	aR	315	1500	3NE5430-0C
Gr. 3/210	aR	350	1500	3NE5431-0C
Gr. 3/210	aR	450	1500	3NE5433-0C
Gr. 3/210	aR	450	1500	3NE5433-1C
Gr. 3/170	aR	250	1500	3NE5627-0C
Gr. 3/170	aR	450	1500	3NE5633-0C
Gr. 3/170	aR	600	1500	3NE5643-0C
Gr. 3/210	aR	200	2000	3NE7425-0U
Gr. 3/210	aR	250	2000	3NE7427-0U
Gr. 3/210	aR	350	2000	3NE7431-0U
Gr. 3/210	aR	400	2000	3NE7432-0U
Gr. 3/210	aR	450	2000	3NE7633-0U
Gr. 3/210	aR	450	2000	3NE7633-1U
Gr. 3/210	aR	630	2000	3NE7636-0U
Gr. 3/210	aR	630	2000	3NE7636-1U
Gr. 3/210	aR	710	2000	3NE7637-1U
Gr. 3/210	aR	525	2000	3NE7648-0U
Gr. 3/210	aR	900	1600	3NE7640-1B
Gr. 00	gR	25	690	3NE8015-1
Gr. 00	gR	35	690	3NE8003-1
Gr. 00	gR	50	690	3NE8017-1
Gr. 00	gR	63	690	3NE8018-1
Gr. 00	aR	80	690	3NE8020-1
Gr. 00	aR	100	690	3NE8021-1
Gr. 00	aR	125	690	3NE8022-1
Gr. 00	aR	160	690	3NE8024-1
Gr. 3/260	aR	125	2500	3NE9622-1C
Gr. 3/260	aR	400	2500	3NE9632-1C
Gr. 3/260	aR	500	2500	3NE9634-1C
Gr. 3/260	aR	630	2500	3NE9636-1C