

EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity

Nr./No. 10116D / PI FU

Produktbezeichnung: NH – Sicherungseinsätze 3ND1..., 3ND2..., aM mit Bemessungsspannung 500V/690V a.c.siehe Anhang
 Product identification LV HRC Fuse-links 3ND1..., 3ND2..., utilization category aM for rated voltage 500V/690V a.c. see annex

Hersteller: Siemens AG
 Manufacturer Business Unit Low Voltage & Products (EM LP).....

Anschrift: Siemensstr. 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:

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

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

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

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

Siemens Aktiengesellschaft

Regensburg 01.03.2019
 Ort / place Datum der Ausstellung / Date of issue

Dr. Klaus Orth
 Name / name Unterschrift / signature

Research & Development
 Funktion / function

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 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 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

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

Achim Gerber
 Name / name Unterschrift / signature

Quality Mangement
 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 Snabe; Vorstand: Joe Kaeser, Vorsitzender; Roland Busch, Lisa Davis, Klaus Helmrich, Janina Kugel, Cedrik Neike, Michael Sen, 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. 10116D / PI FU

Produktbezeichnung: NH – Sicherungseinsätze 3ND1..., 3ND2..., aM mit Bemessungsspannung 500V/690V a.c.siehe Anhang
 Product identification: LV HRC Fuse-links 3ND1..., 3ND2..., utilization category aM for rated voltage 500V/690V a.c. see annex

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 Reference number	Ausgabedatum Date of issue
------------------------------------	-------------------------------

LVD

HD 60269-2.....	2013.....
.....	
.....	
.....	

Referenznummer Reference number

Ausgabedatum Date of issue

RoHS

EN 50581	2012.....
----------------	-----------

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

Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue
------------------------------------	-------------------------------

DIN VDE 0636-2	2014.....
.....	
.....	
.....	

Referenznummer Reference number

Ausgabedatum Date of issue

Anhang 2 zur EU-Konformitätserklärung

Annex 2
to EU Declaration of Conformity

No. 10116D / PI FU

Produktbezeichnung: **NH-Sicherungseinsätze Betriebsklasse aM ~500V**
Product identification: **LV HRC Fuse-links utilization category aM ~500V**

Größe	Nennstrom [A]	MLFB
Gr.000	6	3ND1 801
Gr.000	10	3ND1 803
Gr.000	16	3ND1 805
Gr.000	20	3ND1 807
Gr.000	25	3ND1 810
Gr.000	32	3ND1 812
Gr.000	35	3ND1 814
Gr.000	40	3ND1 817
Gr.000	50	3ND1 820
Gr.000	63	3ND1 822
Gr.000	80	3ND1 824
Gr.000	100	3ND1 830-1
Gr. 00	100	3ND1 830
Gr. 00	125	3ND1 832
Gr. 00	160	3ND1 836

Produktbezeichnung: **NH-Sicherungseinsätze Betriebsklasse aM ~690V**
 Product identification: **LV HRC Fuse-links utilization category aM ~690V**

Größe	Nennstrom [A]	MLFB
Gr. 1	63	3ND2 122
Gr. 1	80	3ND2 124
Gr. 1	100	3ND2 130
Gr. 1	125	3ND2 132
Gr. 1	160	3ND2 136
Gr. 1	200	3ND2 140
Gr. 1	250	3ND2 144
Gr. 2	125	3ND2 232
Gr. 2	160	3ND2 236
Gr. 2	200	3ND2 240
Gr. 2	250	3ND2 244
Gr. 2	315	3ND2 252
Gr. 2	355	3ND2 254
Gr. 2	400	3ND2 260
Gr. 3	315	3ND2 352
Gr. 3	355	3ND2 354
Gr. 3	400	3ND2 360
Gr. 3	500	3ND1 365
Gr. 3	630	3ND1 372