

EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity

Nr./No. 20248C / PI FU

Produktbezeichnung: Halbleiterschutz-Sicherungen 5SE..., 5SD..., SILIZED Betriebsklasse gR,
mit Bemessungsspannung 400/500V a.c.siehe Anhang
Product identification Semiconductor Fuse-links 5SE..., 5SD..., SILIZED Utilization category gR,
for rated voltage 400/500V 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.

Anhang 1 /Annex 1
zur EU–Konformitätserklärung / to EU Declaration of Conformity
Nr. / No. 20248C / PI FU

Produktbezeichnung: Halbleiterschutz-Sicherungen 5SE..., 5SD..., SILIZED Betriebsklasse gR,
mit Bemessungsspannung 400/500V a.c.siehe Anhang
Product identification Semiconductor Fuse-links 5SE..., 5SD..., SILIZED Utilization category gR,
for rated voltage 400/500V 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	Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue
LVD			
EN 60269-4	2009.....		
EN 60269-4/A1.....	2012.....		
.....			
.....			
RoHS			
EN 50581	2012.....		

Sonstige technische Normen, Spezifikationen / other technical standards, specifications:			
Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue	Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue
.....			
.....			
.....			
.....			

Anhang 2 zur EU-Konformitätserklärung

Annex 2
to EU Declaration of Conformity

No. 20248C / PI FU

Halbleiterschutz-Sicherungen 5SE....., 5SD....., SILIZED
Betriebsklasse gR mit Bemessungsspannung 400/500Va.c.
Semiconductor Fuse-links 5SE....., 5SD....SILIZED
category gR for rated voltage 400/500V a.c ...

Größe	Char.	Nennstrom [A]	Nennspannung [V _{AC}]	MLFB
D01	gR	10	400	5SE1 310
D01	gR	16	400	5SE1 316
D02	gR	20	400	5SE1 320
D02	gR	25	400	5SE1 325
D02	gR	35	400	5SE1 335
D02	gR	50	400	5SE1 350
D02	gR	63	400	5SE1 363
DII	gR	16	500	5SD4 20
DII	gR	20	500	5SD4 30
DII	gR	25	500	5SD4 40
DII	gR	30	500	5SD4 80
DIII	gR	35	500	5SD4 50
DIII	gR	50	500	5SD4 60
DIII	gR	63	500	5SD4 70
DIV	gR	80	500	5SD5 10
DIV	gR	100	500	5SD5 20