

EU-Konformitätserklärung / *EU Declaration of Conformity*

Produktbezeichnung: Differenzstrom-Überwachungsgerät (RCM) und Zubehör
Product identification *Residual current monitoring (RCM) and Accessories*

RCM:

5SV8a2b-cde

a=0,2; b=0,2,3; c=6,4; d=K, M; e=K, P, R;

Zubehör:

5SV871a-bKc

a=0-4; b=0,2; c=K, P;

Hersteller: Siemens AG, SI EP EMS
Manufacturer

Anschrift: Siemensstraße 10
Address

DE-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:

RED-Richtlinie:

2014/53/EU Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. April 2014 über die Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt; Amtsblatt der EU L153, 22/05/2014, S. 62–106

RoHS-Richtlinie:

2011/65/EU ergänzt durch 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

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:

RED Directive:

2014/53/EU Directive of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment; Official Journal of the EU L153, 22/05/2014, p. 62–106

RoHS Directive:

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

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; Veronika Bienert, Peter Körte, 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

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 product described above with the provisions of the applied Directive(s) is demonstrated by full compliance with the following standards / regulations:

RED Art. 3 (1) a) Schutz der Gesundheit und Sicherheit Harmonisierte Normen / *Health and Safety - Harmonised standards:*

Referenznummer
Reference number

Referenznummer
Reference number

EN 62479:2010

RED Art. 3 (1) b) EMV Harmonisierte Normen / *EMC Harmonised standards:*

Referenznummer
Reference number

Referenznummer
Reference number

RED Art. 3 (2) Effiziente Nutzung des Funkspektrums Harmonisierte Normen / *Efficient use of spectrum Harmonised standards:*

Referenznummer
Reference number

Referenznummer
Reference number

ETSI EN 300 328 V2.2.2:2019

RED Art. 3 (3) Anforderungen für Kategorien/Klassen von Funkanlagen / *Requirements for categories/classes of Radio equipment:*

Referenznummer
Reference number

Referenznummer
Reference number

Harmonisierte Normen / *Harmonised standards:*

Referenznummer
Reference number

Referenznummer
Reference number

EN IEC 63000:2018

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; Veronika Bienenert, Peter Körte, 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

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

Referenznummer
Reference number

ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019

ETSI EN 301 489-17 V3.2.4:2020

Referenznummer
Reference number

EN IEC 62020-1:2021

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

Siemens Aktiengesellschaft

Amberg

2025-02-10

Ort / *place*

Datum der Ausstellung / *date of issue*

Dr. Klaus Orth

Head of Research & Development

Peter Lösche

Head of Quality Management

K. Orth
i.V.

Electronically signed by: K. Orth
Date: Feb 21, 2025 11:25
GMT+1

Name / *name*

Funktion / *function*

Unterschrift / *signature*

Peter Lösche
i.V.

Electronically signed by: Peter
Lösche
Date: Feb 21, 2025 10:15 GMT+1

Name / *name*

Funktion / *function*

Unterschrift / *signature*

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: Roland Busch, Vorsitzender; Veronika Bienert, Peter Körte, 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