

EU-Konformitätserklärung / EU-Declaration of Conformity

Nr. / No. SGW_1050_21_01/18

Produktbezeichnung: **SGW 1050 (with cellular modem)**.....
Product identification: **TVR8001-1BA21**

Hersteller: Siemens AG.....
Manufacturer:

Anschrift: Otto-Hahn-Ring 6.....
Address: D-81739 München, Deutschland.....

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:

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

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

EMV-Richtlinie:

2014/30/EU Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit; Amtsblatt der EU L96, 29/03/2014, S. 79–106

EMC Directive:

2014/30/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 electromagnetic compatibility; Official Journal of the EU L96, 29/03/2014, p. 79–106

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 und zur Aufhebung der Richtlinie 1999/5/EG; Amtsblatt der EU L153, 22/05/2014, S. 62–106

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 and repealing Directive 1999/5/EC; Official Journal of the EU L153, 22/05/2014, S. 62–106

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

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

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: Chairman of the Supervisory Board: Gerhard Cromme; Managing Board: Joe Kaeser, Chairman, President and Chief Executive Officer; Roland Busch, Lisa Davis, Klaus Helmrich, Janina Kugel, Cedrik Neike, Michael Sen, Ralf P. Thomas
Registered offices: Berlin and Munich, Germany; Commercial registries: Berlin Charlottenburg, HRB 12300, Munich, HRB 6684; WEEE-Reg.-No. 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 designated product with the provisions of the applied Directive(s) is proved by full compliance with the following standards / regulations:

	Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>
ROHS <i>ROHS</i>	EN 50581	2012.....
Sicherheitsanforderungen <i>Safety Requirements</i>	EN 60950-1	2006 +A1:2009 +A12:2011+A1:2010+A2:2013+AC:2011
EMV Anforderungen <i>EMC Requirements</i>	EN 50065-1	2011
	EN 50065-2-3	2003 +A1:2005+AC:2003
	EN 61000-6-2	2005
	EN 61000-6-4	2007 +A1:2011
	EN 60870-2-1	1996
	EN 55032	2012 + AC:2013
	EN 301 489-1	V2.1.1
	EN 301 489-7	V1.3.1
	EN 301 489-24	V1.5.1
	EN 301 489-52 (Draft).....	V1.1.0
ERM Spektrum (art. 3.2) <i>ERM Spectrum (art. 3.2)</i>	EN 301 511	V12.5.1 + V9.0.2
	EN 301 908-1	V11.1.1
	EN 301 908-2	V11.1.1
	EN 301 908-13	V11.1.1

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

Siemens Aktiengesellschaft

Munich 2018-01-11
Ort / place Datum der Ausstellung / Date of issue


Guido Helbich
Name / name Unterschrift / signature

Head of Turnkey & Smart Communication
Funktion / function


Christian Wurhofer
Name / name Unterschrift / signature

Head of Software & Solutions
Funktion / function