

EU Declaration of Conformity

EU-Konformitätserklärung

Déclaration UE de Conformité

No./ Nr./ N°. A5E51335793A/002

Manufacturer / Hersteller / Fabricant
Address / Anschrift / Adresse

Siemens AG
DE-76181 Karlsruhe

Product identification
Produktbezeichnung / Identificateur

Capacitance Point Level Measurement Switch /
Kapazitiver Grenzscharter / Détecteur de niveau capacitif
SITRANS LCS050
7ML577a-bcdef-ghjk – Z

**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 harmonisation legislation and their amendments of the European Union, depending on the product variant used, as listed in the Annex A:**

**Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.
Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften und deren Ergänzungen der Europäischen Union, je nach Produktvariante, die im Anhang A gelistet ist:**

**La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant.
L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union européenne suivantes de leurs amendements applicables, selon la variante de produit figurant dans la liste de l'annexe A :**

EMC – 2014/30/EU

Directive of the European Parliament and of the Council on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility. (OJ L 96, 29.3.2014)

*Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit.
(ABl. L 96 vom 29.3.2014)*

*Directive du Parlement européen et du Conseil relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant la compatibilité électromagnétique.
(JO L 96 du 29.3.2014)*

LVD – 2014/35/EU

Directive of the European Parliament and of the Council 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.
(OJ L 96, 29.3.2014)

*Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen auf dem Markt.
(ABl. L 96 vom 29.3.2014)*

*Directive du Parlement européen et du Conseil relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant la mise à disposition sur le marché du matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension.
(JO L 96 du 29.3.2014)*

RoHS – 2011/65/EC

Directive of the European Parliament and the Council on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment. (OJ L 174, 1.7.2011)

Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten. (ABl. L 174 vom 1.7.2011)

*Directive du Parlement européen et du Conseil relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.
(JO L 174 du 1.7.2011)*

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.

*Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Beschaffens- oder Haltbarkeitsgarantie.
Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.*

*Cette déclaration certifie la conformité aux directives susmentionnées, mais ne constitue pas une garantie de qualité ou de durabilité.
Les consignes de sécurité figurant dans la documentation fournie avec le produit doivent être respectées.*

Siemens Aktiengesellschaft: Chairman of the Supervisory Board: Jim Hagemann Snaube; Managing Board: Roland Busch, Chairman, President and Chief Executive Officer; Cedrik Neike, Matthias Rebellius, Ralf P. Thomas, Judith Wiese; Registered offices: Berlin and Munich, Germany; Commercial registries: Berlin-Charlottenburg, HRB 12300, Munich, HRB 6684; WEEE-Reg.-No. DE 23691322

EU Declaration of Conformity

EU-Konformitätserklärung

Déclaration UE de Conformité

No./ Nr./ N°. A5E51335793A/002

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

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

De plus amples informations sur la conformité à cette (ces) directive(s) sont disponibles dans l'annexe, qui fait partie intégrale de la présente déclaration de conformité.

Signed for and on behalf of:

Unterzeichnet für und im Namen von: / Signé par et au nom de :

Siemens Aktiengesellschaft

Karlsruhe, 12.06.2023

i.V. Volker RISSLAND,

Research & Development

Entwicklung / Recherche & Développement

i.V. Frank KRAHL,

Quality

Qualität / Qualité

Signature

Unterschrift / Signature

Signature

Unterschrift / Signature

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.

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

Cette déclaration certifie la conformité aux directives susmentionnées, mais ne constitue pas une garantie de qualité ou de durabilité. Les consignes de sécurité figurant dans la documentation fournie avec le produit doivent être respectées.

Siemens Aktiengesellschaft: Chairman of the Supervisory Board: Jim Hagemann Snaube; Managing Board: Roland Busch, Chairman, President and Chief Executive Officer; Cedrik Neike, Matthias Rebellius, Ralf P. Thomas, Judith Wiese; Registered offices: Berlin and Munich, Germany; Commercial registries: Berlin-Charlottenburg, HRB 12300, Munich, HRB 6684; WEEE-Reg.-No. DE 23691322

Annex A to EU Declaration of Conformity

Anhang A zur EU-Konformitätserklärung

Annexe A de la Déclaration UE de Conformité

No./ Nr./ No. A5E51335793A/002

Product identification

Produktbezeichnung / Identificateur

Capacitance Point Level Measurement Switch /

Kapazitiver Grenzschafter / Détecteur de niveau capacitif

SITRANS LCS050

7ML577a-bcdef-ghjk – Z

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

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

La conformité du produit décrit ci-dessus aux exigences essentielles de la (des) Directive(s) Européenne(s) appliquée(s) est démontrée par le respect des normes / règlements suivants :

Directive Richtlinie Directive	Standard/ Reference No. Norm/ Referenznummer Norme / référence	Date of issue Ausgabedatum Date de publication	7ML577													
			a	-	b	c	d	e	f	-	g	h	j	k	-	Z
2011/65/EU	EN IEC 63000	2018	2		1 2	A	*	1	0		0	A	A	0		/
2014/30/EU	EN 61326-1 ⁽¹⁾	2013	2		1 2	A	*	1	0		0	A	A	0		/
	EN 61326-2-3	2013														
2014/35/EU	EN 61010-1	2010/A1:2019	2		1 2	A	*	1	0		0	A	A	0		/

⁽¹⁾ Emission Class B, Immunity: Industrial Area /

Emission Klasse B, Störfestigkeit: Industriebereich / Émission classe B, Immunité : Secteur de l'industrie

* 0..9 or / oder / ou A..Z

The article/ product number may or may not include additional "Z – order codes" indicating accessories, which are not relevant for Approval/ Certification (e.g. ATEX).

Die Artikel-/ Produktnummer kann zusätzliche "Z-Optionen" enthalten, die Zubehörteile angeben, die für die Zulassung/ Zertifizierung (z.B. ATEX) nicht relevant sind.

Le numéro de l'article/ produit peut contenir des "options Z" supplémentaires indiquant des accessoires qui ne sont pas pertinents pour l'approbation/certification (par ex. ATEX).