

EU Declaration of Conformity

EU-Konformitätserklärung

Déclaration UE de Conformité

No./ Nr./ N°. A5E00482046A/012

Manufacturer / Hersteller / Fabricant	Siemens Canada Limited Siemens Milltronics Process Instruments 1954 Technology Drive, Peterborough, Ontario K9J 6X7, Canada
Address / Anschrift / Adresse	
EU Importer / EU Importeur / Importeur UE	Siemens AG DE-76181 Karlsruhe
Address / Anschrift / Adresse	
Product Identification Produktbezeichnung / Identificateur	Ultraschal Level transducers / Ultraschall- Füllstandsensoren / Transducteurs de niveau à ultrasons ECHOMAX XPS Transducers 7ML1115-bcdef-ghj0 – Z (XPS-10) 7ML1118-bcdef-ghj0 – Z (XPS-15) 7ML1123-bcdef-ghj0 – Z (XPS-30)

**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)

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

EU Declaration of Conformity EU-Konformitätserklärung

Déclaration UE de Conformité

No./ Nr./ N°. A5E00482046A/012

ATEX – 2014/34/EU

Directive of the European Parliament and the Council on the harmonisation of the laws of the Member States relating to equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres. (OJ L 96, 29.3.2014)

Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen. (ABl. L 96 vom 29.3.2014)

Directive du Parlement européen et du Conseil relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant les appareils et les systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosibles. (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 Elektronikgeräte. (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)

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 Canada Limited
Siemens Milltronics Process Instruments

Peterborough, 26.03.2024

Michael HOTCHKISS,

Research & Development
Entwicklung / Recherche & Développement

Dylan HOUSE,

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. A5E00482046A/012

Product Identification

Produktbezeichnung / Identificateur

Ultraschal Level transducers / Ultraschall-Füllstandsensoren /
Transducteurs de niveau à ultrasons

ECHOMAX XPS Transducers

7ML1115-bcdef-ghj0 – Z (XPS-10)

7ML1118-bcdef-ghj0 – Z (XPS-15)

7ML1123-bcdef-ghj0 – Z (XPS-30)

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	ECHOMAX XPS-10 – 7ML111													
				-	b	c	d	e	f	-	g	h	j		-	Z
2011/65/EU RoHS	EN IEC 63000	2018	5	-	*	*	*	*	*	-	*	*	3 4 9	0	-	*
2014/30/EU EMC	EN 61326-1 ⁽¹⁾	2013	5	-	*	*	*	*	*	-	*	*	3 4 9	0	-	*
2014/35/EU LVD	EN 61010-1	2010/A1:2019	5	-	*	*	*	*	*	-	*	*	4 9	0	-	*
2014/34/EU ATEX	EN 61010-1	2010/A1:2019	5	-	*	*	*	*	*	-	*	*	3	0	-	*
	EN IEC 60079-0	2018														
	EN 60079-18	2015/A1:2017/ C1:2018														
	EN 60079-31	2014														

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

⁽¹⁾ all environments included / *beinhaltet alle Umgebungen* / *dans tout type d'environnement*

Directive Richtlinie Directive	Standard/ Reference No. Norm/ Referenznummer Norme / référence	Date of issue Ausgabedatum Date de publication	ECHOMAX XPS-15 – 7ML111													
				-	b	c	d	e	f	-	g	h	j		-	Z
2011/65/EU RoHS	EN IEC 63000	2018	8	-	*	*	*	*	*	-	*	*	3 4 9	0	-	*
2014/30/EU EMC	EN 61326-1 ⁽¹⁾	2013	8	-	*	*	*	*	*	-	*	*	3 4 9	0	-	*
2014/35/EU LVD	EN 61010-1	2010/A1:2019	8	-	*	*	*	*	*	-	*	*	4 9	0	-	*
2014/34/EU ATEX	EN 61010-1	2010/A1:2019	8	-	*	*	*	*	*	-	*	*	3	0	-	*
	EN IEC 60079-0	2018														
	EN 60079-18	2015/A1:2017/ C1:2018														
	EN 60079-31	2014														

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

⁽¹⁾ all environments included / *beinhaltet alle Umgebungen* / *dans tout type d'environnement*

Annex A to EU Declaration of Conformity

Anhang A zur EU-Konformitätserklärung

Annexe A de la Déclaration UE de Conformité

No./ Nr./ No. A5E00482046A/012

Directive Richtlinie Directive	Standard/ Reference No. Norm/ Referenznummer Norme / référence	Date of issue Ausgabedatum Date de publication	ECHOMAX XPS-30 – 7ML112													
				-	b	c	d	e	f	-	g	h	j		-	Z
2011/65/EU RoHS	EN IEC 63000	2018	3	-	*	*	*	*	*	-	*	*	5 9	0	-	*
2014/30/EU EMC	EN 61326-1 ⁽¹⁾	2013	3	-	*	*	*	*	*	-	*	*	5 9	0	-	*
2014/35/EU LVD	EN 61010-1	2010/A1:2019	3	-	*	*	*	*	*	-	*	*	9	0	-	*
2014/34/EU ATEX	EN 61010-1	2010/A1:2019	3	-	*	*	*	*	*	-	*	*	5	0	-	*
	EN IEC 60079-0	2018														
	EN 60079-18	2015/A1:2017/ C1:2018														
	EN 60079-31	2014														

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

(1) all environments included / beinhaltet alle Umgebungen / dans tout type d'environnement

Certificates / Zertifikate / Certificats

EU-Type Examination Certificate <i>EU-Baumusterprüfbescheinigung</i> <i>Attestation d'examen UE de type</i>	Marking <i>Kennzeichnung</i> <i>Marquage</i>	ECHOMAX XPS-10 – 7ML111													
			-	b	c	d	e	f	-	g	h	j		-	Z
SIRA 99ATEX5153X	II 2 GD	5	-	*	*	*	*	*	-	*	*	3	0	-	*

EU-Type Examination Certificate <i>EU-Baumusterprüfbescheinigung</i> <i>Attestation d'examen UE de type</i>	Marking <i>Kennzeichnung</i> <i>Marquage</i>	ECHOMAX XPS-15 – 7ML111													
			-	b	c	d	e	f	-	g	h	j		-	Z
SIRA 99ATEX5153X	II 2 GD	8	-	*	*	*	*	*	-	*	*	3	0	-	*

EU-Type Examination Certificate <i>EU-Baumusterprüfbescheinigung</i> <i>Attestation d'examen UE de type</i>	Marking <i>Kennzeichnung</i> <i>Marquage</i>	ECHOMAX XPS-30 – 7ML112													
			-	b	c	d	e	f	-	g	h	j		-	Z
SIRA 99ATEX5153X	II 1 D II 2 G	3	-	*	*	*	*	*	-	*	*	5	0	-	*

* 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).

Inspection/ Surveillance / Kontrolle/ Überwachung / Contrôle / Surveillance

Directive <i>Richtlinie/ Directive</i>		Notified Body Product Quality Assurance <i>Benannte Stelle Qualitätssicherung Produktion/ Organisme notifié du système d'assurance qualité</i>	No. Nr.:/ N°
2014/34/EU	ATEX	CSA Group Netherlands B.V. – Utrechtseweg 310 (B42), 6812 AR ARNHEM, Netherlands	2813