

EU and UK Declaration of Conformity (EN)

NO.: A5E54366141A_001_Date_04-2025

Product / System: Customized Automation

Product description: SIMATIC Programmable logic controller, Customized Controller
See Annex

Manufacturer: Siemens Aktiengesellschaft, DI FA

Address: Gleiwitzer Str. 555, DE-90475 Nuremberg

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 and the designated British regulations:

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; OJ L 96, 29.3.2014, p. 79–106
EMC Regulation S.I. 2016 No. 1091:	Electromagnetic Compatibility Regulations 2016 (S.I. 2016 No. 1091), and related amendments
ATEX Directive 2014/34/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 equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres; OJ L 96, 29.3.2014, p. 309–356
UKEX Regulation S.I. 2016 No. 1107:	Equipment and Protective Systems Intended for Use in Potentially Explosive Atmospheres Regulations 2016 (S.I. 2016 No. 1107), and related amendments
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; OJ L 174, 1.7.2011, p. 88–110
RoHS Regulation S.I. 2012 No. 3032:	Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012 (S.I. 2012 No. 3032), and related amendments

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

This declaration is an attestation of conformity with the indicated Directive(s) and Regulation(s) but does not imply any guarantee of quality or durability. The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observed.

Annex (EN)

NO.: A5E54366141A_001_Date_04-2025

Product / System: Customized Automation

Notified Bodies, UK Approved Bodies and Conformity Assessment Bodies:

NO.	Directive & Regulation	NB/CAB/ AB	Name & Address	Number of NB/AB
1	2014/34/EU - ATEX	CAB	DEKRA Certification B.V., Meander 1051, 6825 MJ ARNHEM / P.O. Box 5185, 6802 ED ARNHEM, The Netherlands	

EU and UK type examination certificates and other certificates:

NO.	Certificate	ATEX/UKEX Marking	NB, UK approved Body & CAB
1	DEKRA 12ATEX0017 X	II 3 G Ex ec IIC T4 Gc	1
2	DEKRA 21UKEX0374X	II 3 G Ex ec IIC T4 Gc	1

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation and the designated British regulations:

Harmonised standards, other technical standards, specifications:

NO.	Norm	Directive & Regulation
1	EN 61000-6-2:2005/AC:2005	2014/30/EU - EMC
2	EN 61000-6-2:2005/AC:2005	S.I. 2016 No. 1091 - UK-EMC
3	EN 61000-6-4:2007/A1:2011	2014/30/EU - EMC
4	EN 61000-6-4:2007/A1:2011	S.I. 2016 No. 1091 - UK-EMC
5	EN 61131-2:2007	2014/30/EU - EMC
6	EN 61326-1:2013	2014/30/EU - EMC
7	EN 61131-2:2007	2014/34/EU - ATEX
8	EN 61131-2:2007	S.I. 2016 No. 1107 - UK-ATEX
9	EN IEC 60079-0:2018	2014/34/EU - ATEX
10	EN IEC 60079-0:2018	S.I. 2016 No. 1107 - UK-ATEX
11	EN IEC 60079-7:2015+A1:2018	2014/34/EU - ATEX
12	EN IEC 60079-7:2015+A1:2018	S.I. 2016 No. 1107 - UK-ATEX
13	EN IEC 63000:2018	2011/65/EU - RoHS
14	EN IEC 63000:2018	S.I. 2012 No. 3032 - UK-RoHS

Assigned products:

Order number	Directives & Regulations of Standards	Standard numbers	Certificate numbers
6ES7228-1RC51-0AA0	EMC, RoHS	1,3,13	-
6ES7228-1RC52-0AA0	EMC, RoHS	1,3,13	-
6ES7231-5PD32-4AC0	ATEX, EMC, RoHS, UK-ATEX, UK-EMC, UK-RoHS	1,2,3,4,7,8,9,10,11,12,13,14	1,2
6ES7292-0AA50-0AA0	EMC, RoHS	1,3,5,13	-

Order number	Directives & Regulations of Standards	Standard numbers	Certificate numbers
6ES7292-0AA50-1AA0	EMC, RoHS	1,3,5,13	-
6ES7292-0CA50-0AA0	EMC, RoHS	1,3,13	-
6ES7292-0EA50-0AA0	EMC, RoHS	1,3,6,13	-
6ES7400-1JA21-0AA0	EMC, RoHS	1,3,13	-
6ES7431-7QL00-0AB0	EMC, RoHS	1,3,13	-
6ES7467-4AA00-0AA0	EMC, RoHS	1,3,13	-

EU und UK Konformitätserklärung (DE)

NR.: A5E54366141A_001_Date_04-2025

Produkt / System: Customized Automation

Produktbezeichnung: SIMATIC Speicherprogrammierbare Steuerung, Customized Controller
Siehe Anhang

Hersteller: Siemens Aktiengesellschaft, DI FA

Anschrift: Gleiwitzer Str. 555, DE-90475 Nuremberg

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union und die entsprechenden britischen Rechtsverordnungen:

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; OJ L 96, 29.3.2014, p. 79–106
EMC Regulation S.I. 2016 No. 1091:	Electromagnetic Compatibility Regulations 2016 (S.I. 2016 No. 1091), and related amendments
ATEX-Richtlinie 2014/34/EU:	Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen; OJ L 96, 29.3.2014, p. 309–356
UKEX Regulation S.I. 2016 No. 1107:	Equipment and Protective Systems Intended for Use in Potentially Explosive Atmospheres Regulations 2016 (S.I. 2016 No. 1107), and related amendments
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; OJ L 174, 1.7.2011, p. 88–110
RoHS Regulation S.I. 2012 No. 3032:	Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012 (S.I. 2012 No. 3032), and related amendments

Weitere Informationen über die Konformität mit dieser Richtlinie(n) und dieser Verordnung(en) sind dem Anhang zu entnehmen, der Bestandteil dieser Konformitätserklärung ist.

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinie(n) und Verordnung(en), ist jedoch keine Beschaffungs- oder Haltbarkeitsgarantie. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

Anhang (DE)

NR.: A5E54366141A_001_Date_04-2025

Produkt / System: Customized Automation

Notifizierte Stellen, UK zugelassene Stellen und Konformitätsbewertungsstellen:

NR.	Richtlinie & Verordnung	NB/CAB/AB	Name & Adresse	Nummer von NB/AB
1	2014/34/EU - ATEX	CAB	DEKRA Certification B.V., Meander 1051, 6825 MJ ARNHEM / P.O. Box 5185, 6802 ED ARNHEM, The Netherlands	

EU und UK Baumusterprüfbescheinigungen und sonstige Zertifikate:

NR.	Zertifikat	ATEX/UKEX-Kennzeichnung	NB, Nummer UK zugelassene Stellen & Konformitätsbewertungsstellen
1	DEKRA 12ATEX0017 X	II 3 G Ex ec IIC T4 Gc	1
2	DEKRA 21UKEX0374X	II 3 G Ex ec IIC T4 Gc	1

Die Konformität des oben beschriebenen Produkts mit den Bestimmungen der angewandten Richtlinie(n) und Verordnung(en) wird durch die Einhaltung der folgenden Normen oder technischen Spezifikationen nachgewiesen:

Harmonisierte Normen, sonstige technische Normen, Spezifikationen:

NR.	Normen	Richtlinie & Verordnung
1	EN 61000-6-2:2005/AC:2005	2014/30/EU - EMC
2	EN 61000-6-2:2005/AC:2005	S.I. 2016 No. 1091 - UK-EMC
3	EN 61000-6-4:2007/A1:2011	2014/30/EU - EMC
4	EN 61000-6-4:2007/A1:2011	S.I. 2016 No. 1091 - UK-EMC
5	EN 61131-2:2007	2014/30/EU - EMC
6	EN 61326-1:2013	2014/30/EU - EMC
7	EN 61131-2:2007	2014/34/EU - ATEX
8	EN 61131-2:2007	S.I. 2016 No. 1107 - UK-ATEX
9	EN IEC 60079-0:2018	2014/34/EU - ATEX
10	EN IEC 60079-0:2018	S.I. 2016 No. 1107 - UK-ATEX
11	EN IEC 60079-7:2015+A1:2018	2014/34/EU - ATEX
12	EN IEC 60079-7:2015+A1:2018	S.I. 2016 No. 1107 - UK-ATEX
13	EN IEC 63000:2018	2011/65/EU - RoHS
14	EN IEC 63000:2018	S.I. 2012 No. 3032 - UK-RoHS

Zugeordnete Produkte:

Bestellnummer	Richtlinien & Verordnungen von Normen	Normnummern	Zertifikatsnummern
6ES7228-1RC51-0AA0	EMC, RoHS	1,3,13	-
6ES7228-1RC52-0AA0	EMC, RoHS	1,3,13	-
6ES7231-5PD32-4AC0	ATEX, EMC, RoHS, UK-ATEX, UK-EMC, UK-RoHS	1,2,3,4,7,8,9,10,11,12,13,14	1,2
6ES7292-0AA50-0AA0	EMC, RoHS	1,3,5,13	-
6ES7292-0AA50-1AA0	EMC, RoHS	1,3,5,13	-
6ES7292-0CA50-0AA0	EMC, RoHS	1,3,13	-
6ES7292-0EA50-0AA0	EMC, RoHS	1,3,6,13	-
6ES7400-1JA21-0AA0	EMC, RoHS	1,3,13	-
6ES7431-7QL00-0AB0	EMC, RoHS	1,3,13	-
6ES7467-4AA00-0AA0	EMC, RoHS	1,3,13	-

Signed for and on behalf of:
Siemens Aktiengesellschaft

Nuremberg, 28.04.2025

Place, Date of issue

i.V. **Meier
Patrick**

Digital unterschrieben
von Meier Patrick
Datum: 2025.04.28
10:51:24 +02'00'

Meier Patrick

Head of Business Line

Name, Function

i.V. **Hofmann
Thomas**

Digital unterschrieben
von Hofmann Thomas
Datum: 2025.04.28
10:58:53 +02'00'

Thomas Hofmann

Head of Quality Management

Name, Function