

EU and UK Declaration of Conformity (EN)

No.: 1680-Rev_07-2025

Product / System: HMI Mobile Panel Battery

Product description: SIMATIC Human Machine Interface, HMI Battery
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

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

Battery Regulation 2023/1542/EU: Regulation (EU) 2023/1542 of the European Parliament and of the Council of 12 July 2023 concerning batteries and waste batteries, amending Directive 2008/98/EC and Regulation (EU) 2019/1020 and repealing Directive 2006/66/EC; OJ L191, 28/07/2023, S. 1-116

Further information about the conformity to this Legal Act(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 Legal Act(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.: 1680-Rev_07-2025

Product / System: HMI Mobile Panel Battery

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. | Standard | Reference of OJEU | assigned to Legal Act |
|-----|---|-----------------------|------------------------------|
| 1 | EN 55014-1:2017/A11:2020 | OJ L 366 - 04/11/2020 | 2014/30/EU - EMC |
| 2 | EN 55014-1:2017/A11:2020 | 0007/21 | S.I. 2016 No. 1091 - UK-EMC |
| 3 | EN 61000-6-2:2005/AC:2005 | OJ C 173 - 13/05/2016 | 2014/30/EU - EMC |
| 4 | EN 61000-6-2:2005/AC:2005 | 0007/21 | S.I. 2016 No. 1091 - UK-EMC |
| 5 | EN 61000-6-3:2007/A1:2011/A1:2011/AC:2012 | OJ C 173 - 13/05/2016 | 2014/30/EU - EMC |
| 6 | EN 61000-6-3:2007/A1:2011/A1:2011/AC:2012 | 0007/21 | S.I. 2016 No. 1091 - UK-EMC |
| 7 | EN 61000-6-4:2007/A1:2011 | OJ C 173 - 13/05/2016 | 2014/30/EU - EMC |
| 8 | EN 61000-6-4:2007/A1:2011 | 0007/21 | S.I. 2016 No. 1091 - UK-EMC |
| 9 | EN 62133-2 :2017/A1:2021 | | - |
| 10 | EN IEC 55014-1:2021 | | 2014/30/EU - EMC |
| 11 | EN IEC 55014-1:2021 | | S.I. 2016 No. 1091 - UK-EMC |
| 12 | EN IEC 61000-6-2:2019 | | 2014/30/EU - EMC |
| 13 | EN IEC 61000-6-2:2019 | | S.I. 2016 No. 1091 - UK-EMC |
| 14 | EN IEC 61000-6-3:2021 | | 2014/30/EU - EMC |
| 15 | EN IEC 61000-6-3:2021 | | S.I. 2016 No. 1091 - UK-EMC |
| 16 | EN IEC 61000-6-4:2019 | | 2014/30/EU - EMC |
| 17 | EN IEC 61000-6-4:2019 | | S.I. 2016 No. 1091 - UK-EMC |
| 18 | EN IEC 63000:2018 | OJ L 155 - 18/05/2020 | 2011/65/EU - RoHS |
| 19 | EN IEC 63000:2018 | 0037/21 | S.I. 2012 No. 3032 - UK-RoHS |
| 20 | - | | 2023/1542/EU - BATT2 |

Table 1

Products assigned to Legal Acts, Standards and Certificates:

| Order Number | Legal Acts | Standard Numbers see Table 1 | Certificate Numbers |
|--------------------|-----------------------------------|--|---------------------|
| 6AV6671-5AD00-0AX0 | BATT2, EMC, RoHS, UK-EMC, UK-RoHS | 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20 | - |
| 6AV6671-5CL00-0AX1 | BATT2, EMC, RoHS, UK-EMC, UK-RoHS | 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20 | - |

Table 2

EU und UK Konformitätserklärung (DE)

NR.: 1680-Rev_07-2025

Produkt / System: HMI Mobile Panel Battery

Produktbezeichnung: SIMATIC Human Machine Interface, HMI Battery
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

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

Batterieverordnung 2023/1542/EU: Verordnung (EU) 2023/1542 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 12. Juli 2023 über Batterien und Altbatterien, zur Änderung der Richtlinie 2008/98/EG und der Verordnung (EU) 2019/1020 und zur Aufhebung der Richtlinie 2006/66/EG; OJ L191, 28/07/2023, S. 1-116

Weitere Informationen über die Konformität mit dieser Rechtsakt(e) 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 Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

Anhang (DE)

NR.: 1680-Rev_07-2025

Produkt / System: HMI Mobile Panel Battery

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

Harmonisierte Normen, sonstige technische Normen, Spezifikationen, Rechtsakte:

| NR. | Normen | Verweis vom OJEU | Rechtsakten zugeordnet |
|-----|---|-----------------------|------------------------------|
| 1 | EN 55014-1:2017/A11:2020 | OJ L 366 - 04/11/2020 | 2014/30/EU - EMC |
| 2 | EN 55014-1:2017/A11:2020 | 0007/21 | S.I. 2016 No. 1091 - UK-EMC |
| 3 | EN 61000-6-2:2005/AC:2005 | OJ C 173 - 13/05/2016 | 2014/30/EU - EMC |
| 4 | EN 61000-6-2:2005/AC:2005 | 0007/21 | S.I. 2016 No. 1091 - UK-EMC |
| 5 | EN 61000-6-3:2007/A1:2011/A1:2011/AC:2012 | OJ C 173 - 13/05/2016 | 2014/30/EU - EMC |
| 6 | EN 61000-6-3:2007/A1:2011/A1:2011/AC:2012 | 0007/21 | S.I. 2016 No. 1091 - UK-EMC |
| 7 | EN 61000-6-4:2007/A1:2011 | OJ C 173 - 13/05/2016 | 2014/30/EU - EMC |
| 8 | EN 61000-6-4:2007/A1:2011 | 0007/21 | S.I. 2016 No. 1091 - UK-EMC |
| 9 | EN 62133-2 :2017/A1:2021 | | - |
| 10 | EN IEC 55014-1:2021 | | 2014/30/EU - EMC |
| 11 | EN IEC 55014-1:2021 | | S.I. 2016 No. 1091 - UK-EMC |
| 12 | EN IEC 61000-6-2:2019 | | 2014/30/EU - EMC |
| 13 | EN IEC 61000-6-2:2019 | | S.I. 2016 No. 1091 - UK-EMC |
| 14 | EN IEC 61000-6-3:2021 | | 2014/30/EU - EMC |
| 15 | EN IEC 61000-6-3:2021 | | S.I. 2016 No. 1091 - UK-EMC |
| 16 | EN IEC 61000-6-4:2019 | | 2014/30/EU - EMC |
| 17 | EN IEC 61000-6-4:2019 | | S.I. 2016 No. 1091 - UK-EMC |
| 18 | EN IEC 63000:2018 | OJ L 155 - 18/05/2020 | 2011/65/EU - RoHS |
| 19 | EN IEC 63000:2018 | 0037/21 | S.I. 2012 No. 3032 - UK-RoHS |
| 20 | - | | 2023/1542/EU - BATT2 |

Tabelle 1

Produkte, die Rechtsakten, Normen und Zertifikaten zugeordnet sind:

| Bestellnummer | Rechtsakte | Normnummern siehe Tabelle 1 | Zertifikatsnummern |
|--------------------|-----------------------------------|--|--------------------|
| 6AV6671-5AD00-0AX0 | BATT2, EMC, RoHS, UK-EMC, UK-RoHS | 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20 | - |
| 6AV6671-5CL00-0AX1 | BATT2, EMC, RoHS, UK-EMC, UK-RoHS | 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20 | - |

Tabelle 2

Signed for and on behalf of:
Siemens Aktiengesellschaft

Nuremberg, 09.07.2025

Place, Date of issue

i.V.



Siemens AG
Fabio Perna

Digitally signed by Perna Fabio
DN: cn=Perna Fabio, o=Siemens,
email=fabio.perna@siemens.com
Location: Fürth
Date: 2025.07.16 20:08:41 +02'00'

Fabio Perna

Head of Businessline

Name, Function

i.V.

Hofmann
Thomas

Digital unterschrieben
von Hofmann Thomas
Datum: 2025.07.17
08:22:35 +02'00'

Thomas Hofmann

Head of Quality Management

Name, Function