



## EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity UK Declaration of Conformity

Nr. / No. 117 / Profibus Connectors / A4 / 04.2022

Produktbezeichnung: **Profibusstecker**

Product identification: **Profibus Connectors**

Hersteller: Siemens AG  
Manufacturer: DI FA

Anschrift: Gleiwitzer Str. 555  
Address: DE-90475 Nuremberg  
Germany

**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 und den entsprechenden britischen Rechtsvorordnungen, je nach eingesetzten Komponenten, wie in den Anhängen EMV, ATEX/UKEX, RoHS beschrieben, die integraler Bestandteil dieser Konformitätserklärung sind:

*The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation and the designated British regulations, depending on the components used, as described in the Annexes EMC, ATEX/UKEX, RoHS, which are an integral part of this declaration of conformity:*

### 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

### 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; Amtsblatt der EU L96, 29/03/2014, S. 309–356

**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; Official Journal of the EU L96, 29/03/2014, 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; 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*

**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 Angaben über die Einhaltung dieser Richtlinie(n) und dieser Verordnung(en) enthalten die Anhänge EMV, ATEX/UKEX, RoHS.

Further information about the conformity to this Directive(s) and this Regulation(s) is given in the Annexes EMC, ATEX/UKEX, RoHS.


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

Siemens Aktiengesellschaft

Amberg,  
Ort / place,

20.04.2022  
Datum der Ausstellung / Date of issue  
(TT.MM.JJJJ) / (DD.MM.YYYY)

Michael Lütz  
Head of Center of Service  
DI FA TI COS

  
Name, name  
Funktion, function                      Unterschrift  
signature

Florian Göldner  
Head of DI FA MF QM  
DI FA MF QM

i.V.   
Name, name  
Funktion, function                      Unterschrift  
signature

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien und Verordnungen, 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) and Regulation(s) but does not imply any guarantee of quality or durability.  
The safety notes included with the product documentation must be observed.*

## Anhang EMV zur

### *Annex EMC for*

## EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity UK Declaration of Conformity

**Nr. / No. 117 / Profibus Connectors / A4 / 04.2022**

Produktbezeichnung: **Profibusstecker**

*Product identification:* **Profibus Connectors**

Die nachfolgend angeführten Komponenten des oben beschriebenen Gegenstandes der Erklärung erfüllen die einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschrift der Union und den entsprechenden britischen Rechtsverordnungen:

*The below-mentioned components of the object of the declaration described above are in conformity with the relevant Union harmonisation legislation and the designated British regulations:*

<b>2014/30/EU</b>	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
<b>2014/30/EU</b>	<i>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</i>
<b>S.I. 2016 No. 1091</b>	<i>Electromagnetic Compatibility Regulations 2016 (S.I. 2016 No. 1091), and related amendments</i>

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den angewandten Richtlinie(n) und Verordnung(en) wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Normen oder technischen Spezifikationen:

*Compliance of the designated product with the applied directive(s) and regulation(s) is demonstrated by full compliance with the following standards or technical specifications:*

**Harmonisierte Europäische Normen / Harmonized European Standards:**

**Designated standards:**

<b>Referenznummer</b> <i>Reference number</i>	<b>Ausgabedatum</b> <i>Edition</i>
EN 61000-6-2	2005
EN 61000-6-4	2007+A1:2011

Das Produkt „Profibusstecker“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

*The product "Profibus Connectors" to which this Annex applies consists of the following components:*

Profibusstecker / Profibus Connectors

6ES7 972-0BA..-0XA0

6ES7 972-0BB..-0XA0



## Anhang ATEX/UKEX / Kategorie 3

### *Annex ATEX/UKEX / Category 3*

#### EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity UK Declaration of Conformity

Nr. / No. **117 / Profibus Connectors / A4 / 04.2022**

Produktbezeichnung: **Profibusstecker**

*Product identification:* **Profibus Connectors**

Die nachfolgend angeführten Komponenten des oben beschriebenen Gegenstandes der Erklärung erfüllen die einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschrift der Union und den entsprechenden britischen Rechtsverordnungen:

*The below-mentioned components of the object of the declaration described above are in conformity with the relevant Union harmonisation legislation and the designated British regulations:*

<b>2014/34/EU</b>	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; Amtsblatt der EU L96, 29/03/2014, S. 309–356
<b>2014/34/EU</b>	<i>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; Official Journal of the EU L96, 29/03/2014, p. 309–356</i>
<b>S.I. 2016 No. 1107</b>	<i>Equipment and Protective Systems Intended for Use in Potentially Explosive Atmospheres Regulations 2016 (S.I. 2016 No. 1107), and related amendments</i>

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den angewandten Richtlinie(n) und Verordnung(en) wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Normen oder technischen Spezifikationen:

*Compliance of the designated product with the applied directive(s) and regulation(s) is demonstrated by full compliance with the following standards or technical specifications:*

**Harmonisierte Europäische Normen / Harmonized European Standards:**

**Designated standards:**

<b>Referenznummer</b> <i>Reference number</i>	<b>Ausgabedatum</b> <i>Edition</i>
EN IEC 60079-0	2018
EN IEC 60079-7	2015+A1:2018

**EU anerkannte Prüfstelle – Zertifikat Nr.:**

*EU Test Laboratory – Certificate No.*

DEKRA 20ATEX0104 X

II 3 G Ex ec IIC T6 Gc

DEKRA Certification B.V.  
Meander 1051  
6825 MJ Arnhem  
Postfach 5185  
6802 ED Arnhem  
Niederlande / Netherlands

**UK Test Laboratory – Certificate No.:**

DEKRA 21UKEX0013 X

II 3 G Ex ec IIC T6 Gc

DEKRA Certification B.V.  
Meander 1051  
6825 MJ Arnhem  
Postfach 5185  
6802 ED Arnhem  
Niederlande / Netherlands

Das Produkt „Profibusstecker“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

*The product "Profibus Connectors" to which this Annex applies consists of the following components:*

Profibusstecker / Profibus Connectors

6ES7 972-0BA12-0XA0

6ES7 972-0BA42-0XA0

6ES7 972-0BA52-0XA0

6ES7 972-0BA61-0XA0

6ES7 972-0BA70-0XA0

6ES7 972-0BB12-0XA0

6ES7 972-0BB42-0XA0

6ES7 972-0BB52-0XA0

6ES7 972-0BB61-0XA0

6ES7 972-0BB70-0XA0

## Anhang RoHS

### *Annex RoHS*

#### EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity UK Declaration of Conformity

**Nr. / No. 117 / Profibus Connectors / A4 / 04.2022**

Produktbezeichnung: **Profibusstecker**

*Product identification:* **Profibus Connectors**

Die nachfolgend angeführten Komponenten des oben beschriebenen Gegenstandes der Erklärung erfüllen die einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschrift der Union und den entsprechenden britischen Rechtsverordnungen:

*The below-mentioned components of the object of the declaration described above are in conformity with the relevant Union harmonisation legislation and the designated British regulations:*

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
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
S.I. 2012 No. 3032	<i>Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012 (S.I. 2012 No. 3032), and related amendments</i>

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den angewandten Richtlinie(n) und Verordnung(en) wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Normen oder technischen Spezifikationen:

*Compliance of the designated product with the applied directive(s) and regulation(s) is demonstrated by full compliance with the following standards or technical specifications:*

**Harmonisierte Europäische Normen / Harmonized European Standards:**

**Designated standards:**

<b>Referenznummer</b> <i>Reference number</i>	<b>Ausgabedatum</b> <i>Edition</i>
EN IEC 63000	2018

Das Produkt „Profibusstecker“, für welche dieser Anhang gilt, besteht aus den folgenden Komponenten:

*The product "Profibus Connectors" to which this Annex applies consists of the following components:*

Profibusstecker / Profibus Connectors

6ES7 972-0BA..-0XA0

6ES7 972-0BB..-0XA0