

**EU-Konformitätserklärung**  
*EU Declaration of Conformity*

**SLIO Safety / 03.2020**

**Hersteller:** YASKAWA Europe GmbH  
*Manufacturer:*

**Anschrift:** Ohmstraße 4  
*Address:* 91074 Herzogenaurach  
Germany

**Produktfamilie:** SLIO Safety  
*Product Family:*

**Hiermit erklären wir unter alleiniger Verantwortung, dass die bezeichnete Produktfamilie mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien übereinstimmt:**

*Herewith we declare under our sole responsibility that the indicated product family is in conformance with the regulations of the following European Directives:*

**2014/30/EU Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV-Richtlinie)**

*2014/30/EU Directive of the European Parliament and of the Council on the harmonization of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility (EMC Directive)*

**Weitere Angaben zur Einhaltung dieser Richtlinie enthält Anhang EMV.**  
*Additional details concerning adherence to this Directive is provided in Appendix EMC.*

**2006/42/EG Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates über Maschinen und zur Änderung der Richtlinie 95/16/EG (Maschinen-Richtlinie)**

*2006/42/EC Directive of the European Parliament and of the Council on machinery, and amending Directive 95/16/EC (Machinery Directive)*

**Weitere Angaben zur Einhaltung dieser Richtlinie enthält Anhang MR.**  
*Additional details concerning adherence to this Directive is provided in Appendix MD.*

**2011/65/EU Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS-Richtlinie)**

*2011/65/EU Directive of the European Parliament and of the Council on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS Directive)*

**Weitere Angaben zur Einhaltung dieser Richtlinie enthält Anhang RoHS.**  
*Additional details concerning adherence to this Directive is provided in Appendix RoHS.*

YASKAWA Europe GmbH

Herzogenaurach, den 10.03.2020

H. Teichert  
Manager Quality Assurance

Name, Funktion <i>Name, function</i>	Unterschrift <i>signature</i>
---	----------------------------------

**Der Anhang ist Bestandteil dieser Erklärung. Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften im Sinne des Produkthaftungsgesetzes. Die Sicherheitshinweise der Produktdokumentation sind zu beachten. Bevollmächtigter für die Zusammenstellung der technischen Unterlagen ist Herr Günther Heimstädt, Ohmstraße 4, D-91074 Herzogenaurach.**

*The Appendix is part of this declaration. While this declaration indicates conformance with the European Directives listed, it does not imply a guarantee with respect to the product liability laws. The safety notes included with the product documentation must be observed. Authorized representative for the compilation of technical documents is Mr. Guenther Heimstaedt, Ohmstraße 4, D-91074 Herzogenaurach.*

**Anhang EMV**  
*Appendix EMC***zur EU-Konformitätserklärung**  
*for EU Declaration of Conformity***SLIO Safety / 03.2020****Produktfamilie: SLIO Safety***Product Family:***Die Übereinstimmung der bezeichneten Produkte mit den Vorschriften der Richtlinie 2014/30/EU wird nachgewiesen durch die Einhaltung folgender Normen:***Conformity of the designated products with the regulations of Directive 2014/30/EU demonstrated by adherence to the following standards:***Harmonisierte Europäische Normen:***Harmonized European Standards:*

<b>Referenznummer</b>	<b>Ausgabedatum</b>
<i>Reference number</i>	<i>date of issue</i>
<b>EN 61131-2</b>	<b>2007</b>
<b>EN 61000-6-2</b>	<b>2005</b>
<b>EN 61000-6-4</b>	<b>2007 + A1:2011</b>

**Die Produktfamilie SLIO Safety, für die die CE-Kennzeichnung bezüglich 2014/30/EU gilt, besteht aus folgenden Komponenten:***The SLIO Safety product family to which the CE marking applies with respect to 2014/30/EU consists of the following components:***Digitale Eingabe-Module / Digital Input Modules**

021-1SD00	SM 021, SDI 4xDC 24V PROFIsafe
021-1SD10	SM 021, SDI 4xDC 24V FSoE

**Digitale Ausgabe-Module / Digital Output Modules**

022-1SD00	SM 022, SDO 4xDC 24V PROFIsafe
022-1SD10	SM 022, SDO 4xDC 24V FSoE

**Anhang MR**  
*Appendix MD***zur EU-Konformitätserklärung**  
*for EU Declaration of Conformity***SLIO Safety / 03.2020****Produktfamilie: SLIO Safety***Product Family:***Die Übereinstimmung der bezeichneten Produkte mit den Vorschriften der Richtlinie 2006/42/EG wird nachgewiesen durch die Einhaltung folgender Normen:***Conformity of the designated products with the regulations of Directive 2006/42/EC demonstrated by adherence to the following standards:***Harmonisierte Europäische Normen:***Harmonized European Standards:***Referenznummer:Ausgabedatum***Reference number: date of issue***EN ISO 13849-1:2015****EN 62061:2005 + AC:2010 + A1:2013 + A2:2015****Benannte Stelle und Nummer der (EG-) Baumusterprüfbescheinigung:***Notified Body and number of the (EC-) Type-examination certificate*TÜV Rheinland Industrie Service GmbH  
Am Grauen Stein, 51105 Köln;  
01/205/5301.02/20**Die Produktfamilie SLIO Safety, für die die CE-Kennzeichnung bezüglich 2006/42/EG gilt, besteht aus folgenden Komponenten:***The SLIO Safety product family to which the CE marking applies with respect to 2006/42/EC consists of the following components:***Digitale Eingabe-Module / Digital Input Modules**021-1SD00 SM 021, SDI 4xDC 24V PROFIsafe  
021-1SD10 SM 021, SDI 4xDC 24V FSoE**Digitale Ausgabe-Module / Digital Output Modules**022-1SD00 SM 022, SDO 4xDC 24V PROFIsafe  
022-1SD10 SM 022, SDO 4xDC 24V FSoE

**Anhang RoHS**  
*Appendix RoHS***zur EU-Konformitätserklärung**  
*for EU Declaration of Conformity***SLIO Safety / 03.2020****Produktfamilie: SLIO Safety***Product Family:***Die Übereinstimmung der bezeichneten Produkte mit den Vorschriften der Richtlinie 2011/65/EU wird nachgewiesen durch die Einhaltung folgender Normen:***Conformity of the designated products with the regulations of Directive 2011/65/EU demonstrated by adherence to the following standards:***Harmonisierte Europäische Normen:***Harmonized European Standards:***Referenznummer***Reference number***Ausgabedatum***date of issue***EN 50581****2012****Die Produktfamilie SLIO Safety, für die die CE-Kennzeichnung bezüglich 2011/65/EU gilt, besteht aus folgenden Komponenten:***The SLIO Safety product family to which the CE marking applies with respect to 2011/65/EU consists of the following components:***Digitale Eingabe-Module / Digital Input Modules**

021-1SD00	SM 021, SDI 4xDC 24V PROFIsafe
021-1SD10	SM 021, SDI 4xDC 24V FS0E

**Digitale Ausgabe-Module / Digital Output Modules**

022-1SD00	SM 022, SDO 4xDC 24V PROFIsafe
022-1SD10	SM 022, SDO 4xDC 24V FS0E