

# EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity

Wir,  
We,

**Schleicher Electronic Berlin GmbH**  
 Wilhelm-Kabus-Straße 21-35  
 10829 Berlin  
 Germany  
 www.schleicher-electronic.com

erklären, dass das (die) Produkt(e),  
*declare that the product(s)*

Art. Nr. / Art. No.	Produkt-Typbezeichnung / Product type-reference
R1.188.0699.2	SNO4062K AC/DC 24 V
R1.188.0709.2	SNO4062K-A AC/DC 24 V
R1.188.2009.0	SNO4062K-C AC/DC 24 V
R1.188.0719.2	SNO4062KM AC/DC 24 V
R1.188.0729.2	SNO4062KM-A AC/DC 24 V

zu den Bestimmungen der folgenden EG-Richtlinien konform ist (sind):  
*is (are) in conformity with the provisions of the following EC directives:*

2006/42/EC	Maschinen-Richtlinie	Machine Directive
2011/65/EU	RoHS-Richtlinie	RoHS Directive
2014/30/EU	EMV-Richtlinie	EMC Directive

und dass die folgenden Normen eingehalten werden:  
*and that the following standards are met:*

DIN EN 60204-1 Berichtigung 1:2010-05	Sicherheit von Maschinen-Elektrische Ausrüstung-Teil 1: Allgemeine Anforderungen	Safety of machinery - Electrical equipment of machines - Part 1: General requirements
DIN EN 61326-1:2013-07	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMV-Anforderungen – Teil 1: Allgemeine Anforderungen	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements Part 1: General requirements
DIN EN 61326-3-1:2018-04	Teil 3-1: Störfestigkeitsanforderungen für sicherheitsbezogene Systeme und für Geräte, die für sicherheitsbezogene Funktionen vorgesehen sind (Funktionale Sicherheit)	Part 3-1: Immunity requirements for safety-related systems and for equipment intended to perform safety-related functions (functional safety)
DIN EN 55011:2018-05	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren	Industrial, scientific and medical equipment - Radio frequency disturbance characteristics - Limits and methods of measurement -
DIN EN ISO 13849-1:2016-06	Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen – Teil 1: Allgemeine Gestaltungsleitsätze	Safety of machinery - Safety-related parts of control systems - Part 1: General principles for design
DIN EN 62061:2016-05	Sicherheit von Maschinen – Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer, elektronischer und programmierbarer elektronischer Steuerungssysteme	Safety of machinery - Functional safety of safety-related electrical, electronic and programmable electronic control systems
DIN EN 50581:2013-02	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe	Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances
DIN EN 61000-6-2 Berichtigung 1:2011-06	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-2: Fachgrundnormen – Störfestigkeit für Industriebereiche	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments
DIN EN 61000-6-4:2011-09	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-4: Fachgrundnormen – Störaussendung für Industriebereiche	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments

DIN EN 60664-1:2008-01	Isolationskoordination für elektrische Betriebsmittel in Niederspannungsanlagen	<i>Insulation coordination for equipment within low-voltage systems</i>
DIN EN 60947-5-1: 2018-03	Niederspannungsschaltgeräte – Teil 5-1: Steuergeräte und Schaltelemente – Elektromechanische Steuergeräte	<i>Low-voltage switchgear and control gear - Part 5-1: Control circuit devices and switching elements - Electromechanical control circuit devices</i>

### Fachausschuss Elektrotechnik (ET)

Prüf- und Zertifizierungsstelle im DGUV Test  
*test and certification centre in DGUV test*

Gustav-Heinemann-Ufer 130  
50968 Köln

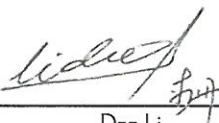
Benannte Stelle der EU, Kennnummer: 0340  
*notified body, identification number: 0340*

hat eine EG-Baumusterprüfung durchgeführt und folgende Bescheinigung ausgestellt:  
*has performed a EC type examination carried and issued the certificate:*

**EG-Baumusterprüfbescheinigung Nr. ET 16010**  
***EC Type Examination certificate No. ET 16010***

2018-09-10

Datum / Date  
(JJJJ-MM-TT/yyyy-mm-dd)



Dan Li  
(Geschäftsführer)  
(President & CEO)



ppa. Gang Li  
(Projektleiter / Assistenz CEO)  
(Project Manager / CEO-Assistent)