

# 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 |
|---------------------|---|
| R1.188.0639.0       | SNV4063KL 30S DC 24V                            |
| R1.188.0619.0       | SNV4063KL 3S DC 24V                             |
| R1.188.0859.0       | SNV4063KL-107 150S DC 24V                       |
| R1.188.0649.0       | SNV4063KL-A 30S DC 24V                          |
| R1.188.0629.0       | SNV4063KL-A 3S DC 24V                           |
| R1.188.2019.0       | SNV4063KL-C 3S DC 24V                           |
| R1.188.0679.0       | SNV4063KP 30S DC 24V                            |
| R1.188.0659.0       | SNV4063KP 3S DC 24V                             |
| R1.188.0689.0       | SNV4063KP-A 30S DC 24V                          |
| R1.188.0669.0       | SNV4063KP-A 3S DC 24V                           |

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<br>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 60947-5-1:<br>2018-03 | Niederspannungsschaltgeräte – Teil 5-1:<br>Steuergeräte und Schaltelemente –<br>Elektromechanische Steuergeräte | <i>Low-voltage switchgear and control gear -<br/>Part 5-1: Control circuit devices and<br/>switching elements - Electromechanical control<br/>circuit devices</i> |
|------------------------------|---|---|

### Fachausschuss Elektrotechnik (ET)

Prüf- und Zertifizierungsstelle im DGUV Test Prüf- und Zertifizierungsstelle Elektrotechnik  
 Fachbereich Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse  
*test and certification centre in DGUV test testing centres and certification authority electrical engineering  
 department of energy textiles electrical media products*

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 17062 EC Type Examination certificate No. ET 17062

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)