

# 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
R1.188.1709.0	SNA4043K AC 115-120V
R1.188.1719.0	SNA4043K AC 230V
R1.188.1699.0	SNA4043K AC 42-48V
R1.188.1689.0	SNA4043K AC/DC 24V
R1.188.1829.0	SNA4043K-A AC 42-48V
R1.188.1819.0	SNA4043K-A AC/DC 24V
R1.188.1839.0	SNA4043K-A AC115-120V
R1.188.1849.0	SNA4043K-A AC 230V
R1.188.1949.0	SNA4043K-C AC/DC 24V
R1.188.1759.0	SNA4044K AC 115-120V
R1.188.1769.0	SNA4044K AC 230V
R1.188.1749.0	SNA4044K AC 42-48V
R1.188.1739.0	SNA4044K AC/DC 24V
R1.188.1869.0	SNA4044K-A AC/DC 24V
R1.188.1889.0	SNA4044K-A AC115-120V
R1.188.1899.0	SNA4044K-A AC230V
R1.188.1879.0	SNA4044K-A AC42-48V
R1.188.1969.0	SNA4044K-C AC/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	<i>Machine Directive</i>
2011/65/EU	RoHS-Richtlinie	<i>RoHS Directive</i>
2014/30/EU	EMV-Richtlinie	<i>EMC Directive</i>

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

EN 60204-1:2006/ A1:2009	Sicherheit von Maschinen-Elektrische Ausrüstung-Teil 1: Allgemeine Anforderungen	<i>Safety of machinery - Electrical equipment of machines - Part 1: General requirements</i>
EN 61326-1:2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMV-Anforderungen – Teil 1: Allgemeine Anforderungen	<i>Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements Part 1: General requirements</i>
EN 61326-3-1:2008	Teil 3-1: Störfestigkeitsanforderungen für sicherheitsbezogene Systeme und für Geräte, die für sicherheitsbezogene Funktionen vorgesehen sind (Funktionale Sicherheit)	<i>Part 3-1: Immunity requirements for safety-related systems and for equipment intended to perform safety-related functions (functional safety)</i>
EN 55011:2016	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren	<i>Industrial, scientific and medical equipment - Radio frequency disturbance characteristics - Limits and methods of measurement -</i>
EN ISO 13849-1:2015	Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen - Teil 1: Allgemeine Gestaltungsleitsätze	<i>Safety of machinery - Safety-related parts of control systems - Part 1: General principles for design</i>

EN 62061:2005/ Cor.:2010 / A1:2013 / A2:2015	Sicherheit von Maschinen – Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer, elektronischer und programmierbarer elektronischer Steuerungssysteme	<i>Safety of machinery – Functional safety of safety-related electrical, electronic and programmable electronic control systems</i>
EN 50581:2012	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe	<i>Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances</i>
DIN EN 60947-5-1: 2010-04	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>

Dokumentationsbeauftragter: David Holz

### 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

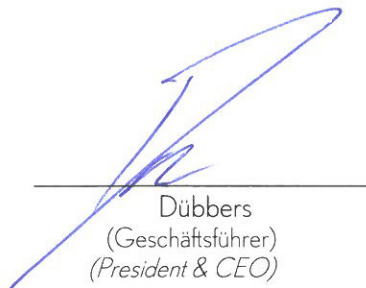
Benannte Stelle der EU, Kennnummer: 0340  
*notified body, identification number: 0340*

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

### EG-Baumusterprüfbescheinigung Nr. ET 17064 EC Type Examination certificate No. ET 17064

28.08.2017

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



Dübbers  
 (Geschäftsführer)  
 (President & CEO)



ppa. Richardson  
 (Leiter Geschäftsentwicklung, Vertrieb & Marketing)  
 (Exec. Vice President-Business Develop., Sales & Market.)